

FR.....P. 14 – 31  
 EN.....P. 32 – 48  
 DE.....P. 49 – 66  
 NL.....P. 67 – 84  
 DA.....P. 85 – 101  
 NO.....P. 102 – 118  
 SV.....P. 119 – 136  
 FI.....P. 137 – 153  
 ES.....P. 154 – 171  
 IT.....P. 172 – 189  
 PT.....P. 190 – 207  
 EL.....P. 208 – 225  
 CS.....P. 226 – 242  
 SK.....P. 243 – 260  
 HU.....P. 261 – 277  
 PL.....P. 278 – 295  
 RU.....P. 296 – 313  
 UK.....P. 314 – 332  
 RO.....P. 333 – 350  
 BG.....P. 351 – 369  
 HR.....P. 370 – 387

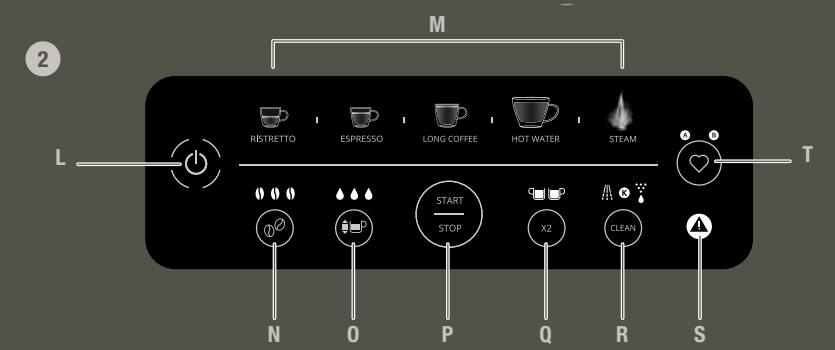


# KRUPS



EA870810 Intuition

KRUPS EA870810 INTUITION

FR  
EN  
DE  
NL  
DA  
NO  
SV  
FI  
ES  
IT  
PT  
EL  
CS  
SK  
HU  
PL  
RU  
UK  
RO  
BG  
HR

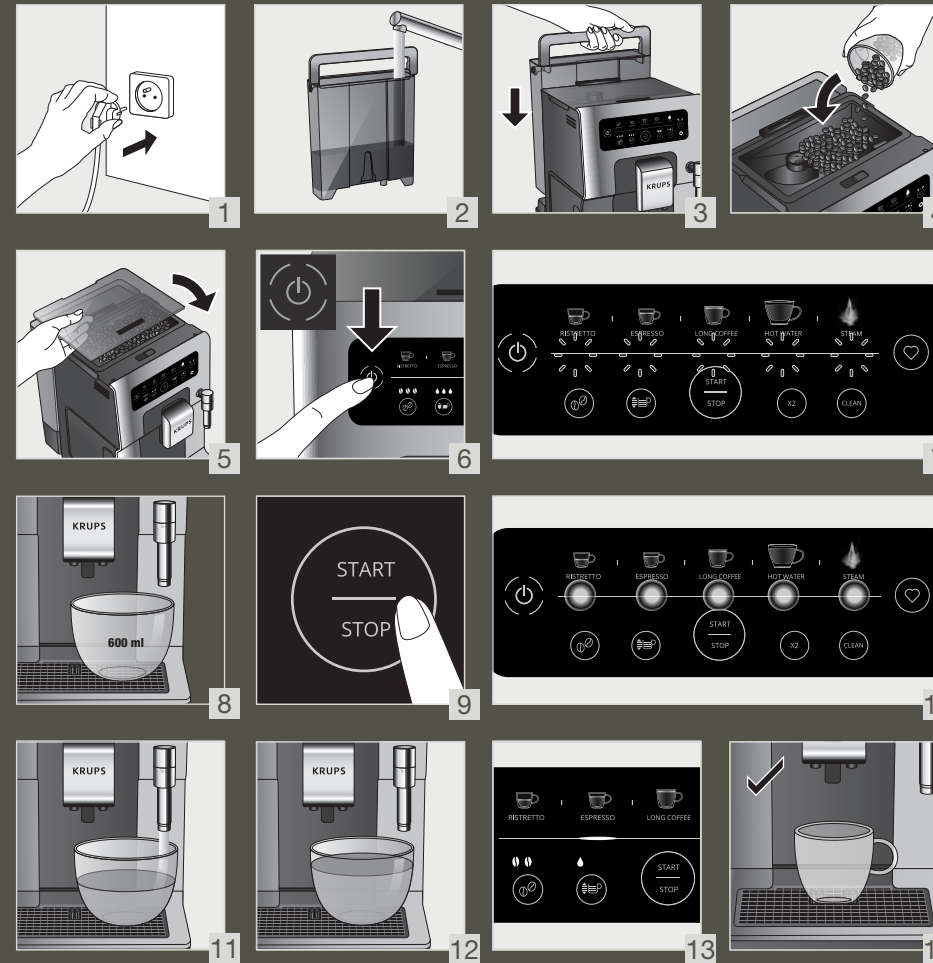


	<p>Etat de la lumière - Light status - Status der Anzeige - Staat van de verlichting - Lysets tilstand - Lysets status - Тип av ljussignal - Valon tila - Estado de la luz - Stato della luce - Estado da luz - Είδος φωτεινής ένδειξης - Stav kontrollky - Stav svetla - Megvilágítás jellege - Stan kontrolki świetlnej - Состояние подсветки - Тип підсвічування - Starea iluminării - Начин на светене - Stanje osvjetljenja</p>	<p>Signification - Meaning - Bedeutung - Betekenis - Betydning - Betydning - Merkitys - Significado - Significato - Significado - Σημασία - Význam - Význam - Magyarázat - Znaczenie - Обозначение - Значення - Semnificație - Значение - Značenje</p>
	<p>Effet lumineux respirant (qui s'intensifie et s'éteint progressivement) - Pulsing light effect (which intensifies and goes out gradually) - Flackernder Lichteffect (intensiviert sich und verblasst allmählich) - Ademend lichteffect (wordt geleidelijk aan feller en doffer) - Langsomt blinkende lyseffekt (der gradvis bliver stærkere og slukkes) - Lett lys (som gradvis intensiveres og gradvis slukner) - Långsamt blinkande ljus ("flämtande" ljus) - Sykkivä valo (kirkastuu ja himmenee vähitellen) - Efecto luminoso respiratorio (que se intensifica y se apaga progresivamente) - Lampeggiamento lento (la luce si intensifica e si spegne gradualmente) - Εφευγμένο φωτεινό σήμα (που εξασθενεί και δυναμώνει προοδευτικά) - Středavý světelný efekt (který zesiluje a postupně zhasíná) - Slabý světelný efekt (který sa zosilňuje a následne zhasne) - Halvány pislálólás (fokozatosan felerősödik és kialszik) - Świecenie pulsacyjne (światło stopniowo nasila się i słabnie) - Мигаєт світловий сигнал (усиливається і поступово погасає) - Світловий сигнал миготить (посилується і поступово згасає) - Efect luminos ce pulsează (care se intensifică și se stinge progresiv) - Светлинен ефект с пулсираща светлина (който постепенно се засилва и изгасва) - Svjetlosni efekat (koji se pojačava i postepeno se gasi)</p>	<p>La machine est en train de réaliser une action - The machine is performing an action - Die Maschine führt einen Vorgang durch - De machine is een handeling aan het uitvoeren - Maskinen er i gang med at gennemføre en proces - Maskinen er i ferd med å utføre en handling - En åtgärd utförs (till exempel tillredning av en dryck) - Keitin suorittaa toimintoa - La máquina ejecuta una acción - La macchina sta effettuando un'operazione - A máquina está a efetuar uma ação - Η μηχανή εκτελεί κάποια λειτουργία - Přístroj provádí akci - Zariadenie práve realizuje daný úkon - A kávégép egy műveletet hajt végre - Ekspres jest w trakcie wykonywania jakiejś operacji - Устройство выполняет какую-то процедуру - Кавомашина виконує певну процедуру - Maşina este în curs de a realiza o acţiune - Машината е в процес на изпълнение на определено действие - Aparat trenutno obavlja neku akciju</p>

	<p>Effet lumineux clignotant (s'allume, s'éteint) - Flashing light effect (goes on, off) - Blinkender Lichteffect (leuchtet auf, schaltet sich aus) - Knipperend lichteffect (brandt, dooft) - Blinkende lyseffekt (tænder og slukker) - Blinkende lyseffekt (lyser, lyser ikke) - Snabbt blinkande ljus (tänds och släcks) - Vilkkuva valo (syttyy ja sammuu) - Efecto luminoso intermitente (se enciende y se apaga) - Lampeggiamento rapido (la luce si accende e si spegne) - Εφευγμένο φωτεινό σήμα (που αναβοσβήνει (ανάβει και σβήνει)) - Blikající světelný efekt (svítí, nesvítí) - Blikajúci světelný efekt (zapnuté, zhasnuté) - Villogó fény effektus (meggyullad és kialszik) - Miganie (światło zapala się i gaśnie) - Быстро мигает световой сигнал (загорается и гаснет) - Світловий сигнал швидко блимає (вмикається, вмикається) - Efect luminos intermitent (se aprinde, se stinge) - Мигаєт світлинен ефект (включване, изключване) - Τρεπεί svjetlo (pali se, gasi se)</p>	<p>Une action de votre part est attendue - Action is required on your part - Von Ihnen wird ein Eingriff erwartet - Er wordt een handeling van u verwacht - Der forventes handling fra din side - Det forventes en handling fra din side - Maskinen vill att en åtgärd utförs - Keitin odottaa sinun tekevän jotain - Se espera una acción de su parte - È necessario effettuare un'operazione manuale - É esperada uma ação da sua parte - Αναμένεται κάποια ενέργεια εκ μέρους σας - Оčekává se akce z vaší strany - Očekává sa úkon z vašej strany - A gép arra vár, hogy Ön elvégezzen egy műveletet - Oczekiwanie na działanie użytkownika - Ожидается действие с вашей стороны - Очікується дія з вашого боку - Se aşteaptă o acţiune din partea dumneavoastră - Очаква се действие от Ваша страна - Očekuje sa vaša akcija</p>
	<p>Touche éclairée, fixe / lumière vive - Lit button, fixed/bright light - Leuchtende/hell leuchtende Taste - Toets is fel verlicht - Oplyst felt, konstant/klart lys - Knapp med stabilt, sterkt lys - Starkt lysande stadigt ljus - Painikkeessa palaa jatkuva/kirkas valo - Tecla iluminada, fija / con luz viva - Accesa fissa/intensa - Botão ligado, fixo/ luz viva - Κομπι ανάμμένο σταθερά / έντονο φως - Podsvícené tlačítko / výrazné podsvícení - Rozsvietené tlačidlo, stále svieti/jasné svetlo - Megvilágított gomb, fix/élénk fény - Przycisk jest podświetlony, nie miga/podświetlenie jest intensywne - Кнопка подсвечена, непрерывно горит / яркая подсветка - Кнопка світиться безперервно / яскраве підсвічування - Tastă iluminată, fixă/lumină puternică - Бутонът свети силно и постоянно/с ярка светлина - Трка osvjetljena, fiksna/ svjetlost jaka</p>	<p>La fonction est sélectionnée - The function is selected - Die Funktion ist ausgewählt - De functie is geselecteerd - Funktionen er valgt - Funksjonen er valgt - Funktionen är vald - Toiminto on valittu - La función está seleccionada - La funzione è selezionata - A função está selecionada - Έχει επιλεγεί κάποια λειτουργία - Funkce je zvolena - Funkcia je vybratá - A funció kiválasztása megtörtént - Funkcja została wybrana - Functia este selectată - Functia je odabrana</p>

# 1 1st USE

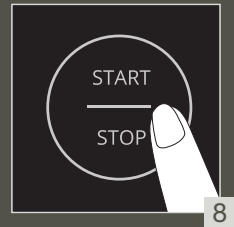
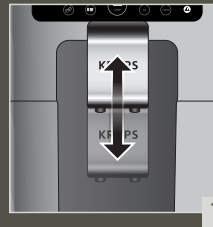
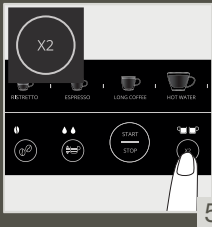
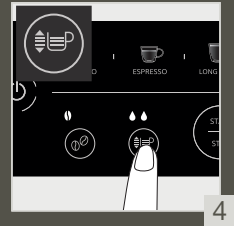
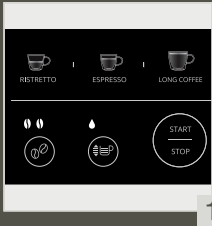
1ÈRE UTILISATION - ERSTMALIGE BENUTZUNG - 1STE GEBRUIK - FØRSTEGANGSBRUG - FØRSTE GANGS BRUK - FÖRSTA ANVÄNDNINGEN - ENSIMMÄINEN KÄYTTÖKERTA - PRIMER USO - PRIMO UTILIZZO - 1ª UTILIZAÇÃO - ΠΡΩΤΗ ΧΡΗΣΗ - PRVNÍ POUŽITÍ - PRVÉ POUŽITIE - ELSŐ HASZNÁLAT - PIERWSZE UŻYCIE - ПЕРВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ - ПЕРШЕ ВИКОРИСТАННЯ - PRIMA UTILIZARE - ИЗПОЛЗВАНЕ ЗА ПЪРВИ ПЪТ / PRVA UPORABA



## 2 BEVERAGE SETTINGS



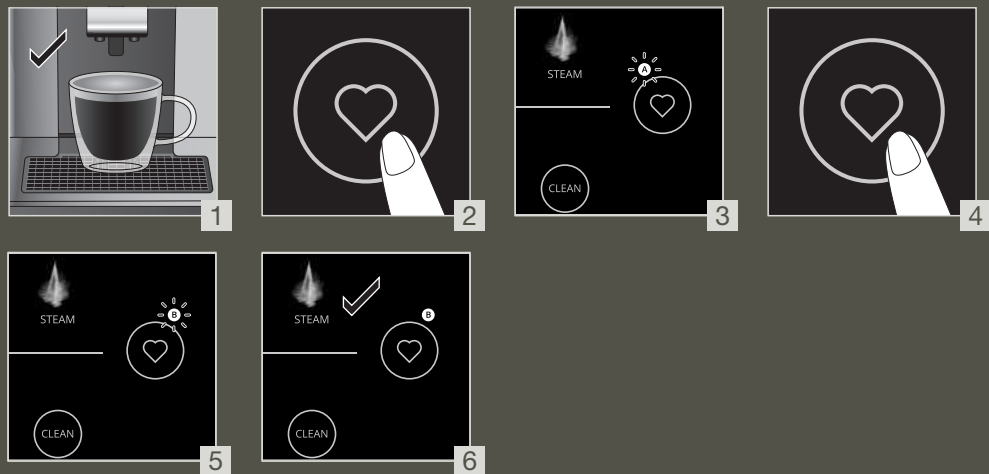
RÉGLAGES DES BOISSONS - GETRÄNKEEINSTELLUNGEN - DRANKJES-INSTELLINGEN - INDSTILLINGER FOR DRIKKEVARER - DRIKKEINNSTILLINGER - DRYCKESINSTÄLLNINGAR - JUOMAN ASETUKSET - AJUSTES DE BEBIDAS - SELEZIONE DELLE BEVANDE - DEFINIÇÕES DAS BEBIDAS - ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ - NASTAVENÍ PRO NÁROJE - NASTAVENIE NÁROJOV - ITALBEÁLLÍTÁSOK - WYBÓR NAROJÓW - НАСТРОЙКИ НАПИТКОВ - НАЛАШТУВАННЯ НАПОЇВ - SETĂRI PENTRU BĂUTURI - НАСТРОЙВАНЕ НА НАПИТКИ - POSTAVKE ZA NAPITKE



### 3 SAVE YOUR FAVOURITE SETTINGS / REPROGRAM A FAVOURITE



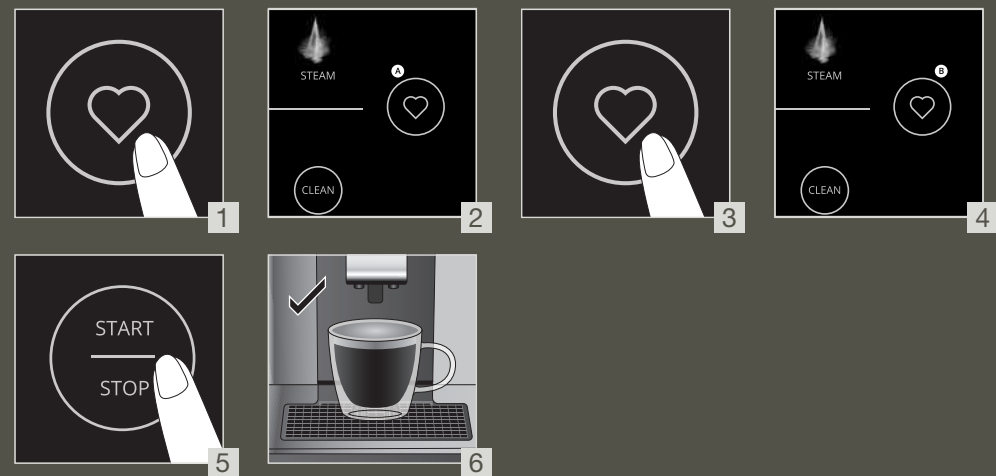
SAUVEGARDER VOS PARAMÈTRES FAVORIS / REPROGRAMMATION D'UN FAVORI - IHRE BEVORZUGTEN EINSTELLUNGEN SPEICHERN/EINEN FAVORITEN NEU PROGRAMMIEREN - UW FAVORIETE INSTELLINGEN OPSLAAN / EEN FAVORIET OPNIEUW PROGRAMMEREN - GEM DINE FAVORITINDSTILLINGER / OMPROGRAMMER EN FAVORIT - LAGRE FAVORITTINSTILLINGENE DINE / OMPROGRAMMER EN FAVORITT - SPARA EN DRYCK SOM FAVORIT/ÄNDRA INSTÄLLNINGAR FÖR EN SPARAD FAVORITDRYCK - SUOSIKKIASETUSTEN TALLENTAMINEN / SUOSIKIN UUDELLEENOJELMOINTI - GUARDAR SUS AJUSTES FAVORITOS / REPROGRAMAR UN FAVORITO - MEMORIZZAZIONE / MODIFICA DEI PREFERITI - GUARDAR AS SUAS DEFINIÇÕES FAVORITAS / REPROGRAMAR UM FAVORITO - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΤΕ ΤΙΣ ΑΓΑΠΗΜΕΝΕΣ ΣΑΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ / ΑΛΛΑΞΤΕ ΑΓΑΠΗΜΕΝΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ - ULOŽTE NASTAVENÍ SVÝCH OBLÍBENÝCH / PŘEPROGRAMUJTE SVÉ OBLÍBENÉ - ULOŽIT VAŠE OBLÍBENÉ NASTAVENIA / PREPROGRAMOVAŤ OBLÍBENÉ NÁPOJE - KEDVENCEK BEÁLLÍTÁSAINAK MENTÉSE/KEDVENCEK ÚJRAPROGRAMOZÁSA - ZAPISYWANIE SWOICH ULUBIONYCH USTAWIEŃ / PRZEPROGRAMOWYWANIE ULUBIONYCH - СОХРАНЕНИЕ ИЗБРАННЫХ НАСТРОЕК / ПЕРЕПРОГРАММИРОВАНИЕ ИЗБРАННОГО НАПИТКА - ЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ЗМІНА НАЛАШТУВАНЬ УЛЮБЛЕНИХ НАПОЇВ - SALVAREA SETĂRIILOR PREFERATE / REPROGRAMAREA UNEI SETĂRI PREFERATE - ЗАПАЗЕТЕ ВАШІТЕ ПРЕДПОЧИТАНИ НАСТРОЙКИ/ ПРОГРАМІРАЙТЕ ОТНОВО ПРЕДПОЧИТАНА НАПИТКА - SPREMITÉ SVOJE OMILJENE POSTAVKE / REPROGRAM FAVORITA



### 4 START A FAVOURITE BEVERAGE



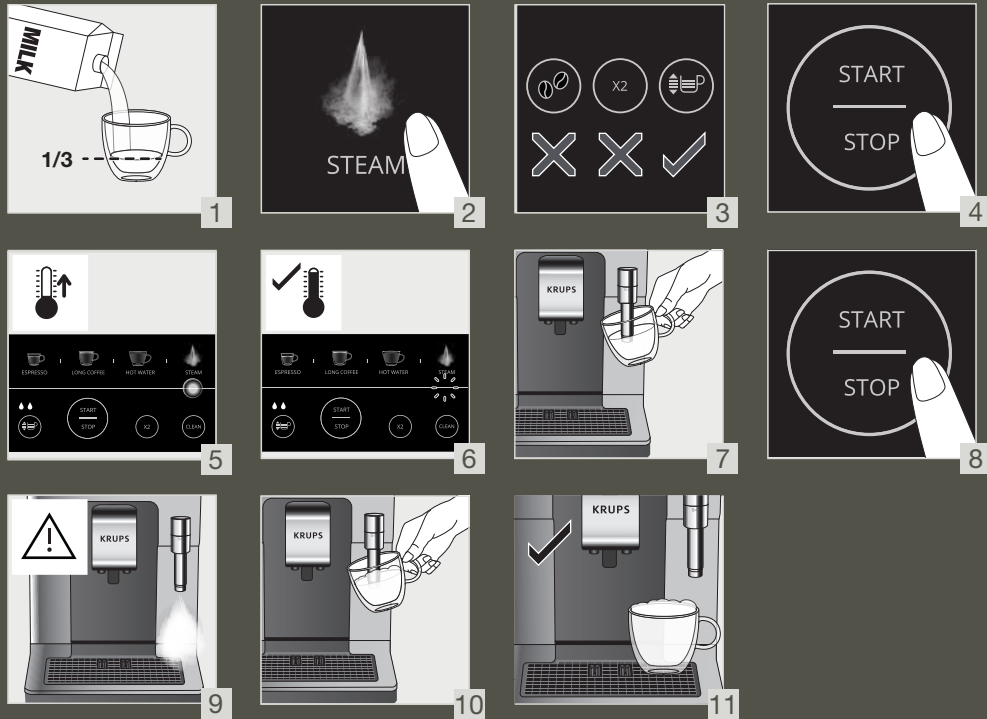
PRÉPARER UNE BOISSON PRÉFÉRÉE - STARTEN EINES FAVORITEN-GETRÄNKS - EEN FAVORIET DRANKJE STARTEN - START EN FAVORITDRIK - TILBERED EN LAGRET FAVORITTDRIKK - TILLRED EN SPARAD FAVORITDRYCK - SUOSIKKIJUOMAN VALMISTAMINEN - INICIAR LA PREPARACIÓN DE UNA BEBIDA FAVORITA - PREPARAZIONE DI UNA BEVANDA PREFERITA - PREPARAR UMA BEBIDA FAVORITA - ΦΤΙΑΞΤΕ ΕΝΑ ΑΓΑΠΗΜΕΝΟ ΡΟΦΗΜΑ - ZAČNĚTE SVŮJ OBLÍBENÝ NÁPOJ - ZAČAŤ OBLÍBENÝ NÁPOJ - KEDVENC ITAL ELKÉSZÍTÉSE - PRZYGOTUJ ULUBIONY NÁPOJ - ПРИГОТОВЛЕНИЕ ИЗБРАННОГО НАПИТКА - ПРИГОТУВАННЯ УЛЮБЛЕНОГО НАПОЮ - PREPARAŢI O BĂUTURĂ PREFERATĂ - ПУСКАНЕ НА ЛЮБИМА НАПИТКА - POKRETAJNE POSTUPKA PRIPREME OMILJENOG NAPITKA



## 5 MAKE A MILK RECIPE



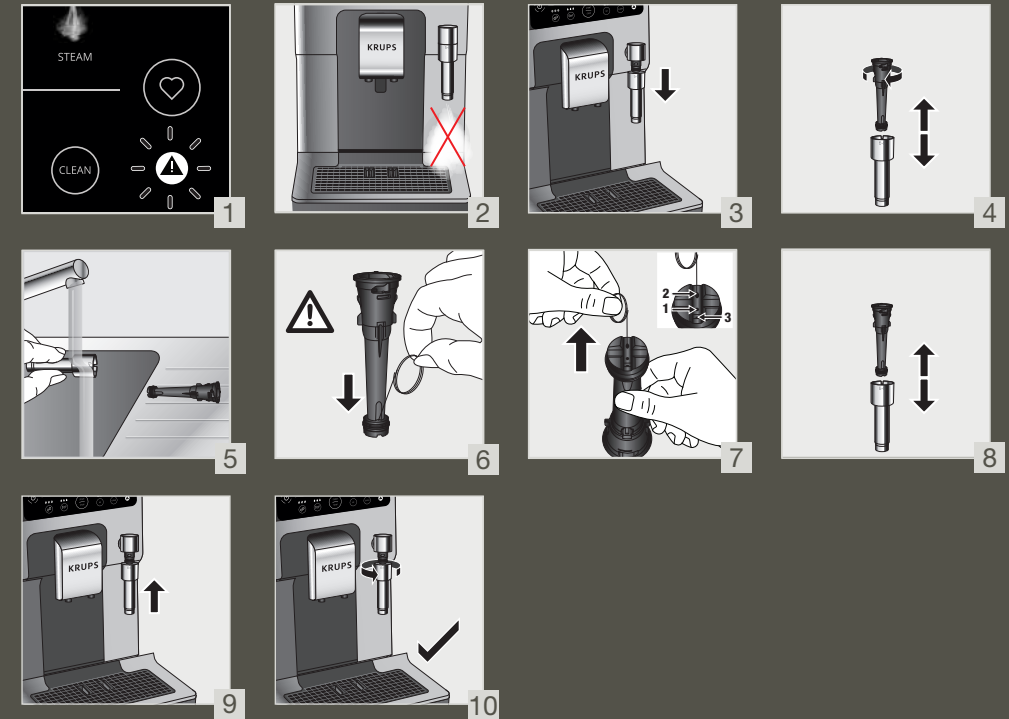
PRÉPARER UNE RECETTE LACTÉE - ZUBEREITUNG EINES MILCHGETRÄNKS - EEN MELKRECEPT MAKEN - LAV EN MÆLKEOPSKRIFT - TILBERED EN DRIKK MED MELK - TILLRED EN DRÖCK MED MJÖLK - ΜΑΙΤΟΡΟΗJΑΙΣΕΝ JUOMAN VALMISTAMINEN - PREPARAR UNA RECETA DE BEBIDA LÁCTEA - PREPARAZIONE DI BEVANDE A BASE DI LATTE - PREPARAR UMA BEBIDA À BASE DE LEITE - ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΥΝΤΑΓΗΣ ΜΕ ΓΑΛΛΑ - VYTVORĚTE RECEPT S MLÉKEM - PRÍPRAVA MLIČNEHO RECEPTU - KÉSZÍTSEN EGY TEJRECEPTET - UŽYCIÉ NACZYŃIA NA MLEKO - ПРИГОТОВЛЕННЯ НАПИТКОВ С МОЛОКОМ - ПРИГОТУВАННЯ НАПІВІВ З МОЛОКОМ - PRÉPARAȚI O REȚETĂ CU LAPTE - ПРИГОТВЯНЕ НА РЕЦЕПТА С МЛЯКО - PRIPREMA NAPITAKA S MLIJEKOM



## 6 CLEAN YOUR STEAM NOZZLE



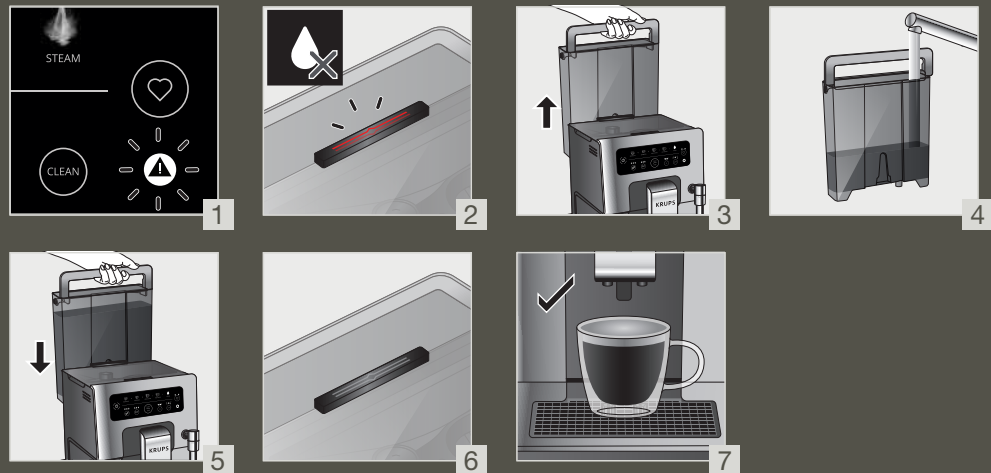
NETTOYER LA BUSE VAPEUR - DAMPFDÜSE REINIGEN - UW STOOMPIJPJE REINIGEN - RENS DIN DAMPDYSE - RENS DAMPTUTEN - RENGÖR ÅNGMUNSTYCKET - HÖYRYSUUTTINEN PUHDISTAMINEN - LIMPIAR SU BOQUILLA DE VAPOR - PULIZIA DELL'UGELLO VAPORE - LIMPAR O TUBO DO VAPOR - ΚΑΘΑΡΙΣΤΕ ΤΟ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΑΤΜΟΥ - VYČISTĚTE PARNÍ TRYSKU - OČISTENIE PARNEJ DŽY - GÓZFÚVÓKA TISZTÍTÁSA - CZYSZCZENIE DYSZY DO PARY - ОЧИСТКА СОПЛА ПОДАЧИ ПАРА - ОЧИЩЕННЯ ПАРОВОГО СОПЛА - CURĂȚAREA DUZEI DUMNEAVOASTRĂ DE ABUR - ПОЧИСТЕТЕ ДЮЗИТЕ ЗА ПАРА - OČISTITE PARNE MLAZNICE



## 7 REFILLING THE WATER TANK



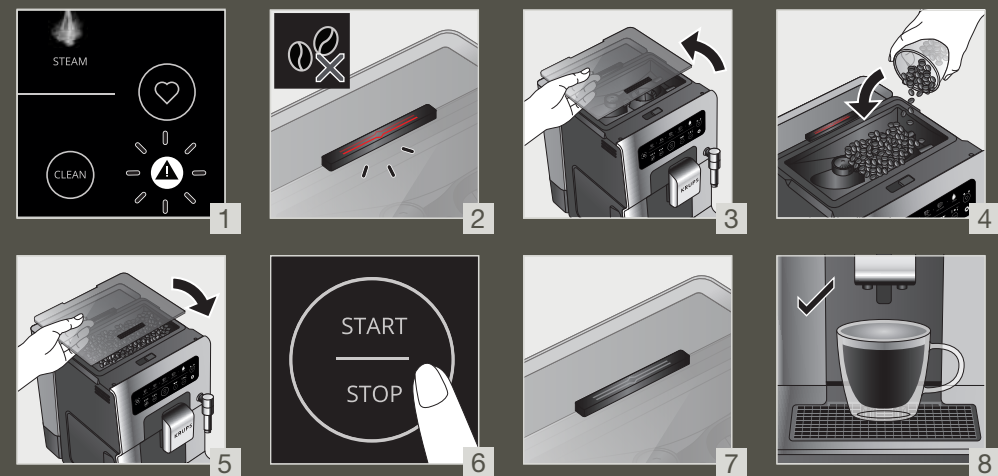
REMPLISSAGE DU RÉSERVOIR D'EAU - WASSERTANK BEFÜLLEN - HET WATERRESERVOIR VULLEN - FYLD VANDTANKEN - FYLL PÅ VANNTANKEN - FYLL PÅ VATTENBEHÅLLAREN - VESISÄILIÖN TÄYTTÄMINEN - LLENAR EL TANQUE DE AGUA - RIEMPIMENTO DEL SERBATOIO DELL'ACQUA - ENCHER O RESERVATÓRIO DA ÁGUA - ΓΕΜΙΣΤΕ ΤΟ ΔΟΧΕΙΟ ΝΕΡΟΥ - NAPLNĚTE VODNÍ NÁDRŽ - PLNIENIE NÁDRŽKY NA VODU - VÍZTARTÁLY FELTÖLTÉSE - NAPEŁNIANIE ZBIORNIKA WODY - НАПОЛНЕНИЕ РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ ВОДЫ - НАПОВНЕННЯ РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ ВОДИ - UMLEREA REZERVORULUI DE APĂ - НАПЪЛНЕТЕ РЕЗЕРВОАРА ЗА ВОДА - NAPUNITE SPREMNIK S VODOM



## 8 REFILLING THE COFFEE BEAN CONTAINER



REMPLISSAGE DU RÉSERVOIR CAFÉ EN GRAIN - KAFFEEBOHNENBEHÄLTER BEFÜLLEN - HET KOFFIEBONENRESERVOIR VULLEN - FYLD BØNNEBEHOLDEREN - FYLL PÅ KAFFEBØNNETANKEN - FYLL PÅ BEHÅLLAREN FÖR KAFFEBÖNOR - ΚΑΦΙΡΑΠΟΥΣΑΙΛΙÖΝ ΤÄYTTÄMINEN - LLENAR EL DEPÓSITO DE GRANOS - RIEMPIMENTO DEL SERBATOIO DEL CAFFÈ IN CHICCHI - ENCHER O DEPÓSITO DE GRÃOS - ΓΕΜΙΣΤΕ ΤΟ ΔΟΧΕΙΟ ΚΟΚΚΩΝ ΚΑΦΕ - NAPLNĚTE NÁDOBU NA ZRNA - PLNIENIE ZÁSOBNÍKA NA ZRNKOVÚ KÁVU - SZEMES KÁVÉ TARTÁLY FELTÖLTÉSE - NAPEŁNIANIE POJEMNIKA NA KAWĘ - НАПОЛНЕНИЕ КОНТЕЙНЕРА ДЛЯ КОФЕЙНЫХ ЗЕРЕН - НАПОВНЕННЯ КОНТЕЙНЕРА ДЛЯ КАФИ - UMLEREA REZERVORULUI DE BOABE DE CAFEA - НАПЪЛНЕТЕ КОНТЕЙНЕРА ЗА КАФЕ НА ЗЪРНА - NAPUNITE POSUDU S ZRNIMA KAVE



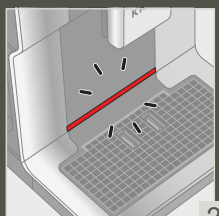
## 9 EMPTY THE COFFEE GROUND COLLECTOR



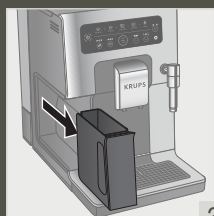
VIDER LE BAC COLLECTEUR DE MARC DE CAFÉ - KAFFEESATZBEHÄLTER ENTLEEREN - KOFFIEDIK-OPVANGBAK LEEGMAKEN - TØM KAFFEGRUMSSAMPLEREN - TØM OPPSAMLINGSBRETTET FOR GRUT - TÖMNING AV KAFFESUMPBEHÅLLAREN - KAHVIPOROSÄILIÖN TYHJENTÄMINEN - VACIAR EL COLECTOR DE GRANOS DE CAFÉ - SVUOTAMENTO DELLA VASCHETTA DI RACCOLTA DEI FONDI DI CAFFÈ - ESVAZIAR A GAVETA DE RECOLHA DE BORRAS - ΑΔΕΙΑΣΜΑ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΦΕ - VYPRÁZDNĚNÍ ZÁSOBNÍKU NA POUŽITOU KÁVU / VYPRÁZDNENIE ZBERNEJ NÁDOVKY NA KÁVOVÚ USADENINU - ZACCGYÚJTÓ KIÜRÍTÉSE - OPRÓŽNIANIE POJEMNIKA NA FUSY - ОЧИСТКА КОНТЕЙНЕРА ДЛЯ КОФЕЙНОЙ ГУЩИ - СПОРОЖНЕННЯ КОНТЕЙНЕРА ДЛЯ ВІДПРАЦЬОВАНОЇ КАВИ - GOLIREA COLECTORULUI DE CAFEA - ИЗПРАЗВАНЕ НА КОНТЕЙНЕРА ЗА СМЛЯНО КАФЕ - PRAŽNENJE POSUDE ZA SAKUPLJANJE TALOGA KAVE



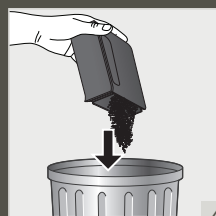
1



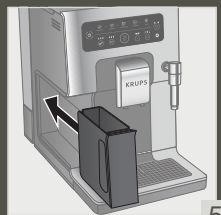
2



3



4

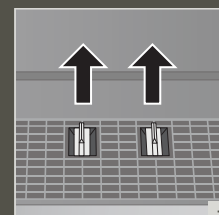


5

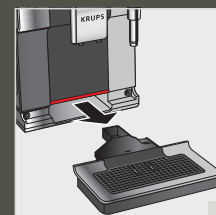
## 10 EMPTY THE DRIP TRAY



VIDER LE BAC RÉCOLTE-GOUTTES - AUFFANGSCHALE ENTLEEREN - DE LEGBAK LEGEN - TØM DRYPBAKKEN - TØM DRYPPBRETTET - TÖMNING AV DROPPBRICKAN - TIPPA-ASTIAN TYHJENTÄMINEN - VACIAR LA BANDEJA DE GOTEJO - SVUOTAMENTO DELLA VASCHETTA RACCOGLI-GOCCE - ESVAZIAR A GAVETA DE RECOLHA DE PINGOS - ΑΔΕΙΑΣΤΕ ΤΟ ΔΟΧΕΙΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΥΠΛΕΙΜΑΤΩΝ ΚΑΦΕ - VYPRÁZDNĚTE ODKAPÁVACÍ MISKU - VYPRÁZDNENIE ODKVARKÁVACEJ NÁDOBY - CSERPTÁLCA KIÜRÍTÉSE - OPRÓŽNIANIE TACKI OSIEKOWEJ - ОЧИСТКА ПОДДОНА ДЛЯ СБОРА КАПЕЛЬ - СПОРОЖНЕННЯ ПІДДОНА ДЛЯ КРАПЕЛЬ - GOLIREA TĂVIL COLECTOARE DE PICURI - ИЗПРАЗНЕТЕ ТАВИЧКАТА ЗА ОТЦЕЖДАНЕ - ISPRAZNITE POSUDU ZA TALOG KAVE



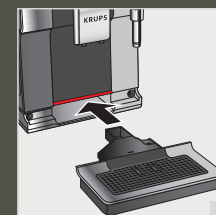
1



2



3

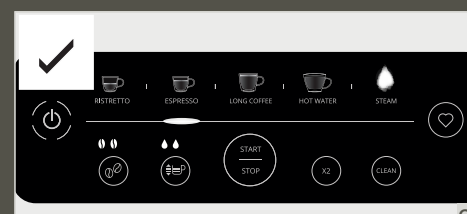
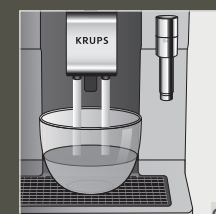
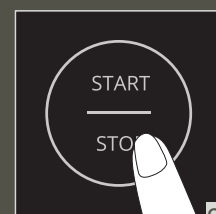
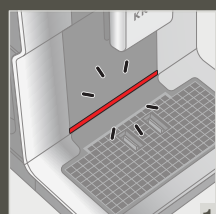
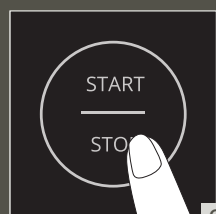
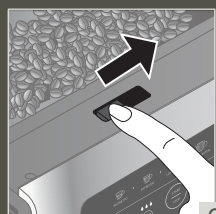
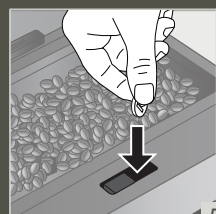
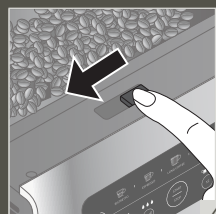
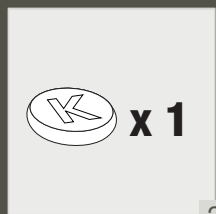
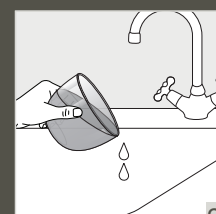
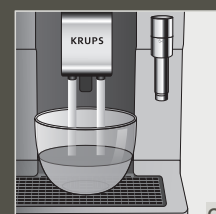
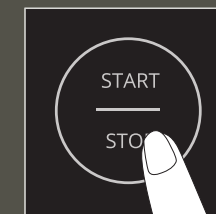
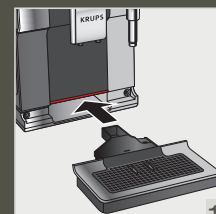
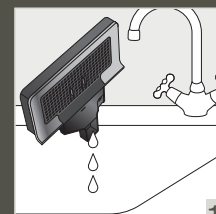
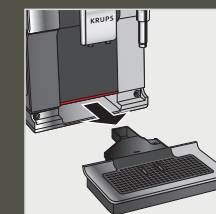
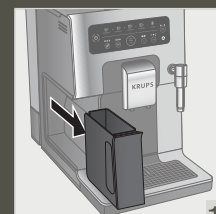


4

# 11 COMPLETE AUTOMATIC CLEANING OF THE MACHINE 3 x / YEAR - 13 MIN

K

NETTOYAGE AUTOMATIQUE COMPLET DE LA MACHINE 3 x / ANNÉE - 13 MIN - KOMPLETTE AUTOMATISCHE REINIGUNG DER MASCHINE 3 x / JAHR - 13 MIN - VOLLEDIGE AUTOMATISCHE REINIGING VAN DE MACHINE 3 x - JAAR - 13 MIN - GENNEFMØR AUTOMATISK RENSNING AF MASKINEN 3 x OM ÅRET - 13 MIN - FULLFØR MASKINENS AUTOMATISKE RENS 3 x / ÅRET - 13 MIN - AUTOMATISK RENGÖRING AV HELA MASKINEN 3 ggr / ÅR - 13 MIN - KEITTIMEN PERUSTEELLINEN AUTOMAATTINEN PUHDISTUS 3 KRT VUODESSA - 13 MIN - COMPLETAR LA LIMPIEZA AUTOMÁTICA DE LA MÁQUINA 3 x / AÑO - 13 MIN - PULIZIA AUTOMATICA COMPLETA DELLA MACCHINA (3x ANNO) - 13 MIN - LIMPEZA AUTOMÁTICA COMPLETA DA MÁQUINA 3 x / ANO - 13 MIN - ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ 3 ΦΟΡΕΣ ΤΟΝ ΧΡΟΝΟ - 13 ΛΕΠΤΑ - KOMPLETNÍ AUTOMATICKÉ ČIŠTĚNÍ STROJE 3 X / ROK - 13 MIN - REALIZÁCIA AUTOMATICKÉHO ČISTENIA ZARIADENIA 3 x/ROK - 13 MIN. - A GÉP TELJES AUTOMATIKUS TISZTÍTÁSA ÉVENTE HÁROMSZOR - 13 PERC - PRZEPROWADZANIE AUTOMATYCZNEGO CZYSZCZENIA EKSPRESU 3X/ROK - 13 MIN - ПРОГРАММА АВТОМАТИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ УСТРОЙСТВА 3 РАЗА В ГОД - 13 МИН. - ПОВНЕ АВТОМАТИЧНЕ ОЧИЩЕННЯ КАВОМАШИНИ 3 РАЗИ НА РІК - 13 ХВ - CURĂȚAREA AUTOMATĂ COMPLETĂ A MAȘINII 3 x / AN - 13 MIN - ПЪЛНО АВТОМАТИЧНО ПОЧИСТВАНЕ НА КАФЕМАШИНАТА 3 x/ГОДИШНО - 13 МИН - SPROVEDITE AUTOMATSKO ČIŠČENJE UREĐAJA 3 x / GODIŠNJE - 13 MIN

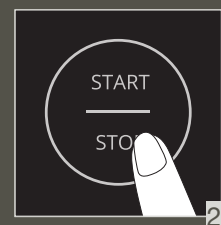
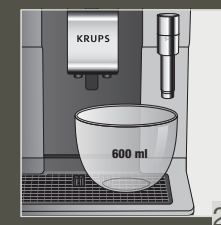
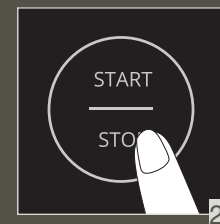
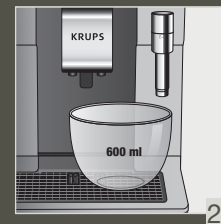
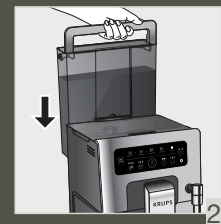
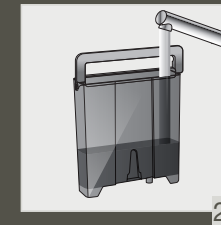
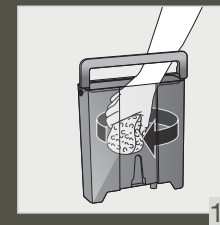
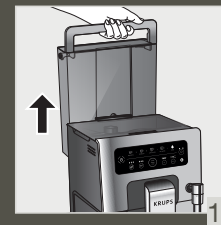
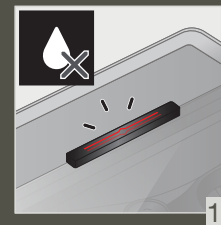
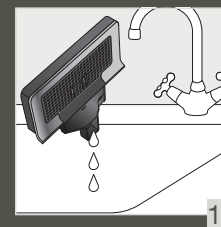
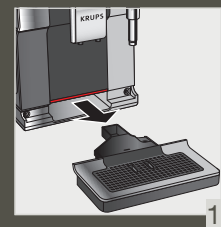
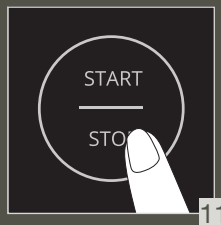
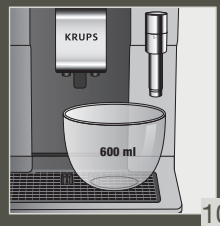
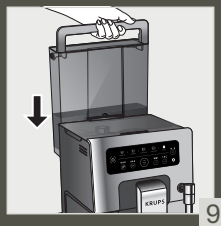
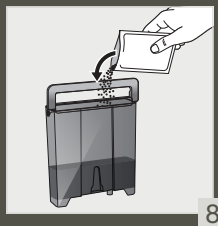
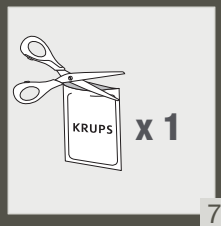
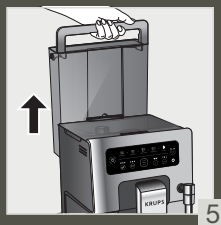
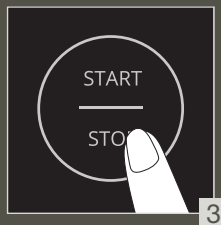




# 12 DESCALING PROGRAM – 20 MIN



PROGRAMME DE DÉTARTRAGE - 20 MIN - ENTKALKUNGSPROGRAMM - 20 MIN - ONTKALKINGSPROGRAMMA - 20MIN - AFKALKKNINGSPROGRAM - 20MIN - AVKALKKNINGSPROGRAM - 20 MIN - AUTOMATISKT AVKALKKNINGSPROGRAM - 20 MIN - KALKINPOISTO-OHJELMA - 20 MIN - DESCALING PROGRAM - 20 MIN - PROGRAMMA DI DECALCIFICAZIONE - 20 MIN - PROGRAMA DE DESCALCIFICAÇÃO - 20 MIN - ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ - 20 ΛΕΠΤΑ - ODVÁRŇOVACÍ PROGRAM - 20 MIN - PROGRAM NA ODSTRÁNENIE VODNÉHO KAMEŇA - 20 MIN. - VÍZKÖMENTESÍTŐ PROGRAM - 20 PERC - PROGRAM ODKAMIENIANIA - 20 MIN - ПРОГРАММА УДАЛЕНИЯ НАКИПИ - 20 МИН. - ПРОГРАМА ВИДАЛЕННЯ НАКИПУ - 20 ХВ - PROGRAM DE DETARTRARE - 20 MIN - ПРОГРАМА ЗА ОТСТРАНЯВАНЕ НА КОТЛЕН КАМЪК - 20 МИН - PROGRAM ZA UKLANJANJE KAMENCA - 20 MIN



## Chère Cliente, cher Client,

Nous vous remercions pour l'achat de votre machine à espresso avec broyeur à grains KRUPS. Conçue et fabriquée en France pour vous délivrer une qualité de boissons comme au « café » dans la plus grande simplicité d'utilisation, votre machine KRUPS vous permettra de savourer Espresso, Ristretto, Café Long et d'obtenir manuellement un lait moussé pour réaliser des boissons lactées : Cappuccino, Latte Macchiato, Café Latte...

Pour vous accompagner dans votre quotidien, KRUPS a développé des alertes lumineuses intuitives. Elles vous guideront dans l'utilisation de votre machine et illumineront vos instants cafés.

Votre machine à espresso KRUPS est équipée de technologies avancées et d'une interface tactile intuitive ; afin d'obtenir en toute simplicité la meilleure extraction possible, pour révéler un maximum d'arômes et de saveurs à partir de café en grain fraîchement moulu.

Parce que tous les cafés ne se ressemblent pas, vous pourrez personnaliser vos boissons :

- En changeant de café en grain (origines ou torréfactions différentes) vous pourrez découvrir différentes saveurs. Il vous faudra probablement plusieurs essais pour trouver le café en grain correspondant à vos goûts.
- En faisant varier la finesse de mouture vous pourrez obtenir des cafés plus ou moins corsés.
- En réglant votre longueur en tasse et l'intensité du café, vous pourrez obtenir la tasse parfaite.

Nous vous souhaitons d'agréables moments café et espérons que votre machine KRUPS vous donnera entière satisfaction.

### L'équipe KRUPS

		Volumes / temps possible						
	RISTRETTO Espresso court et avec du corps	20 ml	25 ml	35 ml	✓	✓	✓	✓
	ESPRESSO Un café aux arômes prononcés recouvert d'une crema caramel légèrement amère	40 ml	55 ml	70 ml	✓	✓	✓	✓
	LONG COFFEE Plus fort en caféine mais plus léger en bouche. Très apprécié le matin.	80 ml	120 ml	180 ml	✓	✓	✓	✓
	HOT WATER	100 ml	200 ml	300 ml		✓		✓
	STEAM	25 S	45 S	120 S		✓		✓

## Conseils et Astuces

- La qualité de l'eau influe fortement sur la qualité des arômes. Le calcaire et le chlore peuvent altérer le goût du café. Afin de préserver tous les arômes de votre café, nous vous recommandons d'utiliser la cartouche Claris Aqua Filter System, ou de l'eau en bouteille avec des résidus à sec inférieurs à 800 mg/ L (regarder sur l'étiquette de la bouteille).
- Pour la préparation des boissons, nous préconisons d'utiliser des tasses préalablement préchauffées (en les passant sous l'eau chaude) et dont la taille est adaptée à la quantité que vous souhaitez.
- Les grains de café torréfiés peuvent perdre de leur arôme s'ils ne sont pas protégés. Nous vous conseillons d'utiliser la quantité de grains équivalente à votre consommation pour les 2-3 prochains jours et de préférer les sachets de 250g.
- La qualité du café en grain est variable et son appréciation subjective. L'Arabica vous délivrera une boisson aux arômes fins et fleuris contrairement au Robusta qui est plus riche en caféine, plus amer et corsé. Il est fréquent de mélanger les deux types de café pour obtenir un café plus équilibré. N'hésitez pas à vous faire conseiller par votre torréfacteur.
- Nous déconseillons l'utilisation de grains huileux et caramélisés, ceux-ci peuvent endommager la machine.
- La finesse du broyage du grain influe sur la force des arômes et la qualité de la crema. Plus le grain est broyé fin, plus la crema sera onctueuse. Le broyage peut par ailleurs être adapté à la boisson désirée.

## INFORMATIONS IMPORTANTES SUR LE PRODUIT

Lisez attentivement le mode d'emploi avant la première utilisation de l'appareil et conservez-le : une utilisation non conforme dégageait KRUPS de toute responsabilité. Il est important de bien respecter les consignes de sécurité.

## GUIDE DES SYMBOLES DU MODE D'EMPLOI



### Danger :

Mise en garde contre des risques de blessures corporelles graves ou mortelles. Le symbole de l'éclair met en garde contre des dangers liés à la présence de l'électricité.



### Attention :

Mise en garde contre la survenue éventuelle de dysfonctionnements, de dommages ou la destruction de l'appareil.



### Important :

Remarque générale ou importante pour le fonctionnement de l'appareil.

## Produits fournis avec votre machine

Vérifiez les produits fournis avec votre machine. S'il manque une pièce, contactez directement votre hotline.

## Pièces fournies :

- Machine Espresso Automatic Serie EA870810
- Deux pastilles de nettoyage
- Une aiguille de nettoyage
- Livret des consignes de sécurité
- Mode d'emploi
- Répertoire des centres de Service Après-Vente Krups
- Documents de garantie

## DONNEES TECHNIQUES

Appareil	Automatic Espresso EA87
Alimentation électrique	220-240V~ / 50 Hz
Pression de la pompe	15 bars
Réservoir à café en grains	250 g
Consommation d'énergie	En fonctionnement : 1450 W
Réservoir d'eau	3 L
Mise en service et rangement	A l'intérieur, dans un endroit sec (à l'abri du gel)
Dimensions (mm) H x l x P	365 x 240 x 400
Poids EA87 (kg)	8.2

Sous réserve de modifications techniques. Placez la machine sur un plan de travail horizontale, stable, résistant à la chaleur, propre et sec

## DESCRIPTIF DE L'APPAREIL

- |   |  |
|---|--|
| <b>A</b> Poignée couvercle réservoir d'eau          | <b>N</b> Bouton de réglage de la force du café                             |
| <b>B</b> Réservoir d'eau                            | <b>O</b> Bouton de réglage du volume de la boisson                         |
| <b>C</b> Bac collecteur de marc de café             | <b>P</b> Bouton START/ STOP  |
| <b>D</b> Sorties café réglables en hauteur          | <b>Q</b> Bouton café double  |
| <b>E</b> Grille et bac récolte-gouttes amovible     | <b>R</b> Bouton d'entretiens : rinçage, nettoyage et détartrage            |
| <b>F</b> Couvercle du réservoir café en grains      | <b>S</b> Alerte entretien  |
| <b>G</b> Buse vapeur                                | <b>T</b> Bouton Favoris  |
| <b>H</b> Flotteurs de niveau d'eau                  |  |
| <b>1 Réservoir café en grain</b>                    | <b>3 Alertes lumineuses</b>  |
| <b>I</b> Bouton de réglage de la finesse de broyage | <b>U</b> Manque d'eau dans le réservoir d'eau                              |
| <b>J</b> Goulotte pastille de nettoyage             | <b>V</b> Manque de grains de café dans le réservoir de café en grain       |
| <b>K</b> Broyeur à meules en métal                  | <b>W</b> Vider le bac collecteur de marc de café et le bac récolte-gouttes |
| <b>2 Panneau de commande</b>                        |  |
| <b>L</b> Bouton ON/OFF                              |  |
| <b>M</b> Touches de sélection de recettes           |  |

### Important :



Le bac récolte-gouttes permet de récupérer l'eau ou le café qui s'écoulerait de l'appareil pendant et après les préparations. Il est important de toujours le laisser en place et de le vider régulièrement ou dès que les flotteurs l'indiquent.

## VUE D'ENSEMBLE

Présentation du panneau de commande :

Touche	Description / Fonctions générales
	Allumer et éteindre la machine. Chaque appui sur la touche « ON/ OFF » est accompagné d'un bip sonore.
	Choisir la préparation d'une boisson. La sélection est marquée par un rétroéclairage.
 STEAM	Sélectionner la fonction vapeur afin de faire mousser le lait pour la réalisation d'une recette lactée en manuel. La sélection est marquée par un rétroéclairage.
	Appuyer avant le choix de la boisson pour augmenter ou réduire la force du café, en modifiant la quantité de café broyé. Vous avez 3 choix possibles, de faible à fort. La sélection est marquée par un rétroéclairage de 1 à 3 grains.
	Appuyer avant le choix de la boisson pour augmenter ou réduire le volume de boisson, en modifiant le volume d'eau écoulé. Vous avez 3 choix possibles, d'un petit à un grand volume de boisson. La sélection est marquée par un rétroéclairage de 1 à 3 gouttes.
	Lancer ou arrêter la recette en cours.
	Ce logo d'alerte apparaît sur le panneau de commande lors d'un problème lié au fonctionnement de la machine. Par exemple lors d'un manque d'eau, de grains de café ou la nécessité de réaliser un entretien.
	Appuyer avant le choix de la boisson pour lancer la recette en double. La sélection est marquée par un rétroéclairage de 2 tasses.
	Permet d'accéder aux entretiens : rinçage, nettoyage et détartrage. L'entretien sélectionné est marqué par un rétroéclairage.
	Permet d'accéder au menu « Favoris » et à vos recettes enregistrées / A la fin d'une boisson, permet d'enregistrer un favori. Il est possible d'enregistrer 2 favoris : A et B. La sélection du favori est marquée par le rétroéclairage de A ou B.

## INTERFACE TACTILE


Notre interface tactile et ses touches s'éclairent de manière intuitive pour faciliter l'utilisation de la machine.

Etat de la lumière	Signification
Touche éteinte	La fonction correspondante n'est pas sélectionnée / n'est pas disponible
Touche à la lumière respirante (qui s'éclaire faiblement et clignote longuement)	Une action avec la fonction sélectionnée est en cours
Touche à la lumière clignotante	Une action est à réaliser
Touche éclairée / lumière vive	La fonction est sélectionnée

## ALERTES LUMINEUSES INTUITIVES

Votre machine intuition est équipée d'une technologie intelligente et lumineuse pour faciliter votre quotidien. La machine détecte et contrôle de manière automatique les niveaux de grain, d'eau, de café moulu.

Lorsqu'il est nécessaire de remplir ou vider vos contenant, une alerte lumineuse vous guidera.

En cas de maintenance nécessaire, la led « alerte »  apparaît sur l'interface tactile et une ou plusieurs des trois barrettes lumineuses s'allumeront :

L'alerte lumineuse intuitive	Action à réaliser
Réservoir d'eau (U)	Le réservoir d'eau est presque vide, il faut le remplir. Voir 7 – <b>REPLISSAGE DU RESERVOIR D'EAU, fig 1 à 7.</b>
Réservoir à café en grains (V)	Le réservoir à grains est presque vide, il faut le remplir. Voir 8 – <b>REPLISSAGE DU RESERVOIR CAFE EN GRAIN, fig 1 à 8.</b>
Bac collecteur de marc de café (W)	Le bac est rempli de marc de café, il faut le vider. Voir 9 – <b>VIDER LE BAC COLLECTEUR DE MARC DE CAFE, fig 1 à 5.</b>

## MISE EN SERVICE INSTALLATION DE L'APPAREIL

### Mise sous tension et préparation de la machine



#### Danger :

Branchez l'appareil à une prise secteur de 230V, reliée à la terre. Dans le cas contraire, vous vous exposez à des blessures mortelles en raison de la présence d'électricité !

Respectez les consignes de sécurité indiquées dans le livret "Consignes de sécurité". Un amorçage de la machine est nécessaire pour qu'elle puisse fonctionner et permet le remplissage des circuits d'eau. Un préchauffage et un rinçage automatique auront lieu. Pour plus d'informations, se référer au chapitre 1 – 1<sup>ère</sup> UTILISATION, fig 1 à 14.

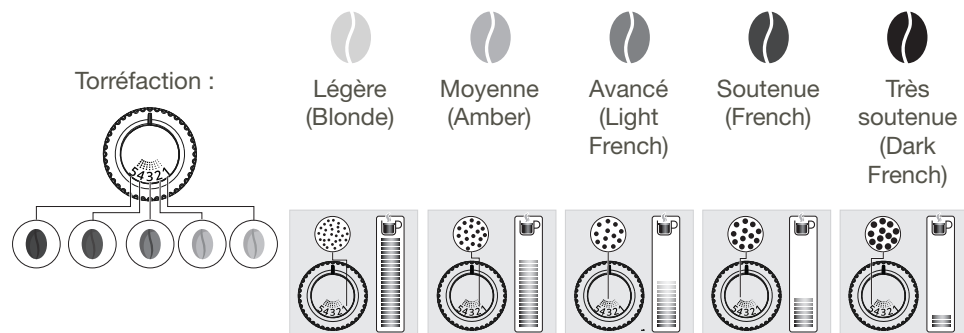
Une fois la mise en service est terminée, la machine se met automatiquement sur une recette par défaut.

Vous pouvez lancer votre premier café !

## BROYEUR : RÉGLER LA FINESSE DE MOUTURE

Vous pouvez ajuster la force de votre café en réglant la finesse de broyage des grains de café.

La variation de finesse de mouture permet de pouvoir s'adapter aux différents types de grain : un grain très torréfié et huileux nécessitera une mouture grossière, a contrario un grain à torréfaction plus légère sera plus sec et nécessitera une mouture fine. Plus la mouture est fine, plus l'arôme est puissant.



Tournez le bouton de réglage situé dans le réservoir à grains (I), en fonction de votre type de grain et de la puissance de l'arôme souhaité. Ce réglage doit s'effectuer pendant le broyage et cran par cran. C'est au bout de 3 préparations que vous percevrez très distinctement une différence de goût.

## Réglage de la sortie café

Pour toutes les boissons proposées vous pouvez abaisser et remonter les sorties café en fonction de la taille de votre / vos tasses. Se référer au chapitre 2 – REGLAGES DES BOISSONS, fig 7.

## Arrêt d'une boisson en cours de préparation



#### Attention :

Vous pouvez arrêter la préparation à tout moment en appuyant sur la touche START / STOP. Quand un cycle est interrompu l'arrêt n'est pas immédiat. La machine aura un temps de non accessibilité qui sera signalé par un retour d'information visuel.

## PREPARATION DES BOISSONS CAFE EN ACCES DIRECT

### Les étapes de réalisation de préparation de la boisson :

- Broyage du grain
- Compactage de la mouture
- Pré-infusion (quelques gouttes peuvent tomber à cette étape dans votre tasse)
- Percolation

### Lancement d'une boisson :

- Vérifier que le bac à grains est bien rempli. S'il manque du café, la machine vous le signalera par une alerte lumineuse (V). Appuyez ensuite sur START/STOP pour valider la recharge en café. Se référer au chapitre 8 - REMPLISSAGE DU RESERVOIR A GRAINS DE CAFE, fig 1 à 7.



**Attention :** Veillez à ne pas verser d'eau dans le broyeur, afin de ne pas endommager votre machine.

- Vérifier que le réservoir d'eau est rempli. S'il manque de l'eau la machine vous le signalera par une alerte lumineuse (U) et vous demandera de remplir le réservoir. Se référer au chapitre 7 - REMPLISSAGE DU RESERVOIR D'EAU - fig 1 à 7.
- Mettre la ou les tasses sous les sorties cafés.
- Appuyez sur la touche de la boisson choisie.

## Réglages possibles


Pour plus d'informations, se référer au chapitre 2 – REGLAGES DES BOISSONS, fig 1 à 9.

## FONCTION FAVORIS

La fonction Favoris, accessible par le bouton , vous permet d'accéder en une seule touche à votre boisson préférée grâce aux réglages que vous aurez effectués. Se référer au chapitre 2 – **REGLAGES DES BOISSONS**, fig 1 à 9.

Il est possible d'enregistrer un favori A et un favori B. Se référer au chapitre 3 – **SAUVEGARDER VOS PARAMETRES FAVORIS**, Fig 1 à 6.


- L'enregistrement d'un favori peut être réalisé uniquement après la fin de l'écoulement de la recette. Vous avez alors 10 secondes pour appuyer sur la fonction Favoris et enregistrer votre boisson préférée en A ou B.

- Il est possible de personnaliser votre volume en arrêtant la recette en cours d'écoulement. Appuyer sur  lors de l'écoulement. Le volume écoulé de la recette sera alors enregistré en favori.

### Important :

 Après un écoulement, la machine se met automatiquement sur une recette par défaut. Il n'est alors plus possible d'enregistrer un favori.

Si vous enregistrez un favori alors qu'une recette a déjà été enregistrée, elle sera écrasée.

- Une fois le favori enregistré, vous pouvez préparer une boisson préférée en appuyant sur cette simple touche . Ensuite, suivez les instructions au chapitre 4 – **PREPARER UNE BOISSON PREFEREE**, Fig 1 à 6.

## PRÉPARATIONS AVEC DE LA VAPEUR


La buse vapeur (G) sert à faire mousser le lait pour confectionner par exemple un Cappuccino ou un Café Latte. Comme la production de vapeur nécessite une température plus élevée que pour préparer un espresso, l'appareil assure une phase de préchauffage supplémentaire pour la vapeur.

Pour la réalisation d'un moussage de lait manuel, préférer un lait pasteurisé, UHT, sortant du réfrigérateur (3-5°C). L'utilisation de laits spéciaux (micros filtrés, crus, fermentés, enrichis) ou de laits végétaux (lait de riz, d'avoine, d'amande) est possible mais peut donner des résultats moins satisfaisants en termes de qualité et quantité de mousse.

Il n'est pas possible de préparer 2 tasses en même temps : la fonction « x2 » n'est pas disponible.

Retrouvez le détail des étapes de préparations de recette avec de la vapeur chapitre 5 – **PREPARER UNE RECETTE LACTEE**, fig 1 à 11.

### Attention :

 Il y a 2 temps de préchauffage : celui de la machine et celui de la vapeur. La led devient clignotante pour indiquer que la machine a fini de préchauffer. Appuyez de nouveau sur « START/ STOP » pour lancer la production de vapeur. Voir chapitre 5 – **PREPARER UNE RECETTE LACTEE**, fig 8.

**Attention aux risques de brûlures.**

### Important :

La production de vapeur s'arrête automatiquement selon le temps de vapeur choisi précédemment. Vous pouvez appuyer sur « START/STOP » avant la fin du cycle si la quantité de mousse de lait est suffisante et ainsi arrêter la production de vapeur.

 L'ARRÊT DU CYCLE N'EST PAS IMMÉDIAT.

Sans appui de votre part sur « START/ STOP » au bout de 2 minutes, la machine revient à sa position initiale.


- L'enregistrement en favori est disponible pour la fonction vapeur.

### Conseils et astuces :


Lors de la réalisation d'une mousse de lait, remplir la tasse d'1/3 de lait. Plonger la buse vapeur dans le lait et la coller contre le bord de la tasse. Incliner la tasse à 45°. Cette technique permet de créer un tourbillon de lait et ainsi le faire mousser de manière optimum. En suivant ces conseils, vous réaliserez une mousse de lait digne d'un barista et prête à être utilisée pour réaliser une boisson lactée.

## NETTOYAGE DE LA BUSE VAPEUR

### Important :

 Afin d'obtenir une qualité de mousse toujours identique, nous vous conseillons de nettoyer soigneusement le tube et son embout APRES CHAQUE UTILISATION. Ne pas laver la buse vapeur dans un lave-vaisselle. Nous vous recommandons de nettoyer la buse vapeur si elle n'est pas utilisée pendant une longue période (plus de 2 jours)

### Danger :


 Après avoir utilisé la fonction vapeur, la buse peut être chaude, nous vous conseillons d'attendre quelques instants avant de la manipuler.

- La buse vapeur est démontable pour permettre un nettoyage en profondeur. Lavez-la avec de l'eau et un peu de produit vaisselle non-abrasif au moyen d'une brosse. Retrouvez le détail des étapes de nettoyage de la buse vapeur au chapitre 6 – **NETTOYER LA BUSE VAPEUR**, Fig 1 à 8.
- Pour enlever toute trace éventuelle de lait dans la buse vapeur, placez un récipient sous la buse et lancer une boisson eau chaude. Ensuite, munissez-vous d'une serviette micro-fibre propre et humide et essuyez la buse.
- Si la vapeur ne sort pas, il se peut que la buse soit obstruée : débouchez-la avec l'aiguille fournie. Voir chapitre 6 – **NETTOYER LA BUSE VAPEUR**, Fig 4 et 5.


## PREPARATIONS AVEC DE L'EAU CHAUDE

- Placez la tasse sous la **BUSE VAPEUR (G)**.



- Appuyez sur .
- Vous pouvez régler le volume de boisson selon vos goûts. En revanche, il n'est pas possible de préparer 2 tasses en même temps : la fonction « x2 » n'est pas disponible.



- Appuyez sur . La machine préchauffe (les témoins lumineux sont respirants), puis lance l'eau chaude.
- La fonction Favoris est disponible. Voir chapitre 3 – **SAUVEGARDER VOS PARAMETRES FAVORIS, fig 1 à 6.**

## ENTRETIEN GENERAL

Réaliser un bon entretien prolongera la vie de votre machine et préservera le goût authentique de votre café.



### Important :

Plus simple et efficace, chez Krups, le nettoyage de votre machine est automatisé : une pastille et c'est fini ! Aucun entretien manuel de l'unité d'infusion n'est nécessaire. Nous vous garantissons un nettoyage intégral à haute température pour un café toujours parfait.

## ENTRETIEN DU BAC COLLECTEUR DE MARC DE CAFÉ ET DU BAC RÉCOLTE-GOUTTES

Le bac récolte-gouttes reçoit l'eau usagée.


Le bac collecteur de marc de café reçoit la mouture extraite.

**Quand vider le bac récolte-goutte ? voir 10 – VIDER LE BAC RECOLTE GOUTTES, fig 1 à 4.**

Lorsque les flotteurs sont en position haute, indiquant un trop plein.

Pour des raisons d'hygiène, le drip tray étant en contact avec du lait et du café, nous vous recommandons de le démonter, de laver chaque élément tous les jours avec de l'eau chaude, de le laisser sécher avant de le placer dans la machine. Vous pouvez passer le drip tray au lave vaisselle

**Quand vider le bac collecteur de marc de café ? voir 9 VIDER LE BAC COLLECTEUR DE MARC DE CAFE, fig 1 à 5.**

Lorsque la led « alerte »  sur l'interface tactile et l'alerte lumineuse (W) de la machine s'allument. Vider le bac collecteur de marc de café lorsque la machine est allumée afin qu'elle puisse enregistrer que le bac a bien été vidé.

Vous pouvez le vider plus régulièrement et avant que la machine ne vous le demande.

Pour des raisons d'hygiène, nous vous recommandons de nettoyer quotidiennement le bac à mouture sous l'eau chaude avec du savon et une éponge.

Il est recommandé de le laisser sécher à l'air libre avant de le remettre dans la machine.



### Important :

Le collecteur de marc de café a une capacité d'environ 9 galettes, ne pas vider régulièrement son collecteur de marc de café et bac récolte-gouttes comme indiqué ci-dessus peut endommager votre machine.

## ENTRETIEN DU RÉSERVOIR D'EAU ET DU BAC A GRAINS

Pour la préservation des arômes du café et pour des raisons d'hygiène, nous vous conseillons de n'utiliser que de l'eau potable et de nettoyer quotidiennement le réservoir d'eau avec de l'eau chaude et une éponge.

Les grains de café peuvent laisser des résidus gras sur les parois du bac à grains qui peuvent affecter la qualité du café. Pour préserver les arômes du café et pour des raisons d'hygiène, nous vous recommandons de l'essuyer avec un chiffon sec et doux chaque fois qu'il doit être rempli.



### Important :

ne pas nettoyer à l'eau, la présence d'eau dans la trémie à grains pourrait endommager la machine



Il est recommandé de le laisser sécher à l'air libre avant de le remettre dans l'appareil

## Rinçage du circuit café

Cette fonction est accessible à tout moment, excepté si la machine demande un autre entretien.

- Mettez un récipient sous les buses cafés.

- Mettez en marche votre machine puis appuyez sur .

- Sélectionnez la fonction rinçage .

- Appuyez sur  pour lancer le rinçage.

Pour des raisons d'hygiène, il est recommandé de rincer le système de café tous les jours ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une période plus longue (plus de 2 jours).

Cette fonction peut être automatiquement faite au démarrage. Pour plus d'informations, merci de vous référer au paragraphe "AUTRES FONCTIONS".

## Programme de nettoyage automatique complet de la machine , 3 fois par an (environ 13 minutes)

Pour des raisons d'hygiène et pour la préservation des arômes de votre café nous vous recommandons de nettoyer le système café 3 fois par an.

Pour effectuer ce nettoyage vous aurez besoin de :



- 1 pastille de nettoyage KRUPS
- 1 récipient de minimum 600ml

Le cycle enchainera deux phases :

- 1 phase de nettoyage
- 1 phase de rinçage

### Quand réaliser ce programme ?

Lorsqu'il est nécessaire d'exécuter un programme de nettoyage, l'appareil vous avertit.

A la mise en marche de la machine, la led « alerte »  et la led  sur l'interface tactile seront allumées. **Voir 11 – NETTOYAGE AUTOMATIQUE COMPLET DE LA MACHINE 3x / ANNEE - 13 MIN, fig 1 à 27.**

- Vous pouvez aussi lancer un nettoyage quand vous le souhaitez : en appuyant sur



et sélectionnant le programme de nettoyage, signalé par la led .

Ensuite, voir **11 – fig 1 à 27.**

**Important :**

Vous n'êtes pas obligé d'exécuter sur-le-champ le programme de nettoyage quand l'appareil le demande mais vous devez l'effectuer dans un bref délai. Si le nettoyage est reporté le message d'alerte restera affiché tant que l'opération ne sera pas effectuée.

**Important :**

Si vous débranchez votre machine pendant le nettoyage ou en cas de panne électrique le programme de nettoyage reprendra du début. Il ne sera pas possible de reporter cette opération, elle est obligatoire pour le rinçage du circuit d'eau. Dans ce cas une nouvelle pastille de nettoyage peut être nécessaire.

## Programme de détartrage automatique (environ 20 minutes)

Réaliser le détartrage de votre machine assure son bon fonctionnement et élimine tout dépôt de calcaire ou de tartre.



**Attention :** Si votre appareil est équipé de notre cartouche Claris Aqua Filter System merci de la retirer avant l'opération de détartrage (voir « Désinstallation de la cartouche Claris Aqua Filter System »).

**Pour effectuer ce nettoyage vous aurez besoin de :**

- 1 dose de détartrant KRUPS
- 1 récipient de minimum 600ml

Le cycle enchainera trois phases :

- 1 phase de détartrage
- 1ère phase de rinçage
- 2nde phase de rinçage



**Quand réaliser ce programme ?**

La machine vous avertit lorsqu'il est nécessaire de lancer un programme de détartrage. Cette étape est très importante pour assurer

le bon fonctionnement et la longévité de votre machine.

A la mise en marche de la machine, la led « alerte »  et la led  sur l'interface tactile seront allumées. Ensuite, se reporter chapitre **12 – PROGRAMME DE DETARTRAGE, fig 1 à 30.**

**Important :**

La machine vous indique lorsqu'il est nécessaire de le faire. Cependant, vous pouvez lancer un détartrage de la machine à la demande en appuyant sur  et sélectionnant .

## La cartouche filtrante Claris Aqua Filter System

**Installation :**

- Retirez le réservoir d'eau et videz-le. Si nécessaire, retirez la cartouche filtrante usagée.
- Tournez la bague grise située sur l'extrémité supérieure de la cartouche filtrante jusqu'à afficher la date actuelle. La cartouche est à changer tous les 2 mois.
- Vissez la nouvelle cartouche filtrante dans le fond du réservoir à eau en utilisant l'accessoire fourni avec la cartouche.
- Remplissez le réservoir d'eau et le remettre en place.
- Mettez en marche la machine en appuyant sur ON/ OFF.
- Placez un récipient vide sous les buses café.

- Appuyez longuement sur "CLEAN", les témoins lumineux seront clignotants.
- Appuyez ensuite "START/ STOP", l'eau s'écoule alors des buses café.
- Le filtre est amorcé.

**Désinstallation :**

- Retirez le réservoir d'eau et videz-le.
- Dévissez la cartouche filtrante.
- Ensuite suivez les instructions ci-dessus, dans « Installation », afin de changer la cartouche usagée.

## AUTRES FONCTIONS













### Réglages

Vous pouvez personnaliser divers réglages sur votre machine, en accédant aux paramètres de la machine.


**Important :**

La machine est branchée, mais pas allumée.

Appuyez 3 secondes sur , vous entendrez un signal sonore.

<b>Température café</b>		
	Basse	Appuyez sur  puis sur  pour régler la température café. Il y a 3 niveaux d'ajustement de la température pour vos boissons café. Par défaut, le réglage est 2 gouttes.
	Moyenne	
	Elevée	
<b>Auto OFF</b>		
	15 min	Vous pouvez choisir la durée après laquelle votre appareil s'éteindra automatiquement afin d'optimiser votre consommation énergétique : 15 minutes, 30 minutes et 3 heures. Par défaut, le réglage est de 3 heures.
	30 min	
	3 heures	
<b>Rinçage auto ON</b>		
	Inactif	Vous avez la possibilité de configurer un rinçage automatique pour préserver la saveur du café et garantir une hygiène optimale.
	Actif	
<b>Inhiber la fonction manque grains</b>		
	Inactif	Vous pouvez enlever la fonction de détection de l'absence de grain de café. Vous n'aurez donc plus les alertes lumineuses correspondantes. Par défaut, le réglage est actif.
	Actif	


### Fonction manque grain

Cette fonction permet de prévoir le manque de grain de café dans le réservoir café en grains. Ce manque est signalé par l'alerte lumineuse (V), l'alerte  et l'arrêt du broyage en cours de recette.



Pour reprendre la recette en cours après ajout de grains, appuyez sur « START/STOP ».

Exemple :

- Lancement d'une recette
- Détection d'un manque grain : alerte lumineuse (V), alerte  + arrêt du broyeur
- Remplir le réservoir café en grains de grains de café
- Appuyer sur "START/ STOP"
- Reprise de la recette, ce qui permet de ne pas gaspiller de café.

**Attention :**



L'utilisation de café gras peut entraîner des mauvaises détections dû à une mauvaise descente de grain. Si la détection s'active, il suffit de appuyer sur le bouton START/ STOP pour poursuivre la recette.

La fonction peut être inhibée manuellement (voir "AUTRES FONCTIONS" - "Inhiber la fonction manque grains").

## PROBLEMES ET ACTIONS CORRECTIVES

	PROBLEME	ACTIONS CORRECTIVES
Fonctionnement	La machine affiche une panne, le logiciel est figé. OU Votre machine présente un dysfonctionnement.	Eteignez et débranchez la machine, enlevez la cartouche filtrante, attendez 1 minute et redémarrez la machine. Maintenir l'appui sur la touche ON/ OFF au moins 3 secondes pour le démarrage.
	L'appareil ne s'allume pas après avoir appuyé sur la touche ON/OFF (pendant au moins 3 secondes).	Vérifiez les fusibles et la prise secteur de votre installation électrique. Vérifiez que les 2 fiches du cordon sont correctement enfoncées côté prise.
	Une coupure de courant s'est produite lors d'un cycle.	L'appareil se réinitialise automatiquement lors de la remise sous tension.
	Le broyeur s'arrête en cours de recette à LED grain allumée.	Remettre du grain et appuyer sur start.
	Broyeur tourne vide.	Auto apprentissage de la machine.
Utilisation	Le broyeur émet un bruit anormal.	Il y a certainement présence de corps étrangers dans le broyeur.
	Il y a de l'eau sous l'appareil.	Avant d'enlever le réservoir d'eau, attendez 15 secondes après l'écoulement d'un café afin que la machine termine correctement son cycle. Vérifiez que le bac récolte-gouttes est bien positionné sur la machine, il doit toujours être en place même lorsque la machine n'est pas utilisée. Vérifiez que le bac récolte-gouttes n'est pas plein.
	Le bouton de réglage de la finesse de mouture est difficile à tourner.	Tournez le bouton de réglage de la finesse de mouture uniquement lorsque le broyeur est en fonctionnement.
	L'appareil n'a pas délivré de café.	Un incident a été détecté pendant la réalisation. L'appareil s'est réinitialisé automatiquement et est prêt pour un nouveau cycle.
	Vous avez utilisé du café moulu à la place du café en grain.	Aspirez à l'aide de votre aspirateur le café moulu contenu dans le réservoir à grains.
	De l'eau coule des buses café à l'arrêt de la machine.	Rinçage automatique pour nettoyer les buses café et éviter le bouchage.

	PROBLEME	ACTIONS CORRECTIVES
Vapeur	La buse vapeur fait du bruit.	Vérifiez que la buse vapeur est bien positionnée sur son embout.
	La buse vapeur de votre machine semble partiellement / complètement bouchée OU si la recette vapeur ou eau chaude s'arrête prématurément et que l'alerte de la façade clignote.	Assurez-vous que le trou de l'embout n'est pas obstrué par des résidus de lait ou de calcaire. Débouchez les trous avec l'aiguille fournie avec votre appareil. Se référer au chapitre 6 - NETTOYER LA BUSE VAPEUR, fig 1 à 8.
	La buse vapeur ne fait pas ou peu de mousse de lait.	Pour les préparations à base de lait : nous vous conseillons d'utiliser du lait frais, pasteurisé ou UHT, récemment ouvert. Il est aussi recommandé d'utiliser un récipient froid.
	Aucune vapeur ne sort.	a. Lors de la première utilisation d'un cycle vapeur, si aucune vapeur ne sort correctement. <ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifier que la sortie vapeur n'est pas bouchée. Voir ci-dessus : « La sortie vapeur de votre machine semble partiellement ou complètement bouchée ».</li> <li>Réaliser une et une seule fois le protocole suivant: Videz le réservoir d'eau et retirez temporairement la cartouche Claris Aqua Filter System. Remplissez le réservoir d'eau minérale forte en calcium (&gt; 100 mg/L) et faites successivement des cycles vapeur (5 à 10 cycles) dans un récipient jusqu'à l'obtention d'un jet de vapeur continu. Remettez la cartouche dans le réservoir.</li> </ul> b. La buse vapeur avait déjà fonctionné : <ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifier que la sortie vapeur n'est pas bouchée. Voir ci-dessus : « La sortie vapeur de votre machine semble partiellement ou complètement bouchée ».</li> </ul> Si après réalisation des étapes ci-dessus, la vapeur ne fonctionne toujours pas, merci de contacter votre centre de réparation.
	De l'eau ou de la vapeur sort anormalement de la buse vapeur.	Vérifiez que la buse vapeur est bien positionnée sur son embout. En début ou en fin de recette, quelques gouttes peuvent s'écouler par la buse vapeur.
	Apparition de vapeur sous le couvercle du bac à grains.	Fermez la goulotte pastille de nettoyage située sous le couvercle. (J)
Entretien	La machine ne demande pas de détartrage.	Le cycle de détartrage est demandé à partir d'un nombre important d'utilisations du circuit vapeur.
	De la mouture se trouve dans le bac récolte-gouttes.	De la mouture de café en faible quantité peut se déposer dans le bac récolte-gouttes. La machine est faite pour évacuer les surplus de mouture résiduelle pour que la zone de percolation reste propre.
	Après avoir vidé le bac collecteur de marc de café, les alertes lumineuses restent allumées.	Réinstallez le bac collecteur de marc de café.

	PROBLEME	ACTIONS CORRECTIVES
Entretien	Après avoir rempli le réservoir d'eau, les alertes lumineuses restent allumées.	Vérifiez le bon positionnement du réservoir dans l'appareil. Les flotteurs au fond du réservoir doivent se déplacer librement. Vérifiez et débloquez si nécessaire les flotteurs.
	Le café s'écoule trop lentement.	Tournez le bouton de la finesse de mouture vers la droite pour obtenir une mouture plus grossière (peut dépendre du type de café utilisé). Effectuez un ou plusieurs cycles de rinçage. Changez la cartouche Claris Aqua Filter System.
Boissons	Le café est trop clair ou pas assez corsé.	Évitez d'utiliser des cafés huileux, caramélisés ou aromatisés. Vérifiez que le réservoir à grains contient du café et que celui-ci descend correctement. Diminuez le volume de la préparation, augmentez la force de la préparation en utilisant la fonction de la force de café. Tournez le bouton de la finesse de mouture pour obtenir une mouture plus fine. Réalisez votre préparation en deux cycles en utilisant la fonction 2 tasses.
	L'espresso ou le café n'est pas assez chaud.	Réalisez un rinçage circuit café avant de lancer votre café. Augmentez la température du café dans les réglages de la machine. Chauffez la tasse en la rinçant à l'eau chaude avant de lancer la préparation.
	De l'eau claire s'écoule par les buses café avant chaque café.	Dans le cadre de la pré-infusion, de l'eau peut s'échapper par les buses cafés.

Si l'un des problèmes énoncés dans le tableau persiste, contactez le service consommateur KRUPS.

## Dear Customer,

Thank you for purchasing your KRUPS espresso machine with bean grinder. Designed and manufactured in France to give you "café" quality drinks with the greatest ease, your KRUPS machine makes Espresso, Ristretto, and Lungo, and you can also manually make milk froth to create other milk-based drinks: Cappuccino, Latte Macchiato, Café Latte, etc. KRUPS has developed intuitive warning lights to make life easier. They will guide you in the use of your machine and brighten up your coffee breaks.













Your KRUPS espresso machine is equipped with advanced technologies and an intuitive touchscreen interface; in order to obtain the best extraction possible with total ease, to reveal maximum aromas and flavours from the freshly ground coffee.

Because not all coffees are the same, you can customise your drinks:

- By changing the coffee beans (different origins or roasts), you can discover different flavours. You will probably need to taste several different types to find the coffee beans that suit your tastes.
- By varying the grinding fineness you can obtain coffee that is more or less full-bodied.
- By choosing your shot length and coffee strength, you'll always achieve the perfect cup.

We wish you a great coffee experience and hope that you are completely satisfied with your KRUPS machine.

### The KRUPS team

		Possible volumes/times						
								
 RISTRETTO	Short espresso with body	20 ml	25 ml	35 ml	✓	✓	✓	✓
 ESPRESSO	A full-bodied espresso with pronounced aromas covered with a slightly bitter caramel-coloured crema.	40 ml	55 ml	70 ml	✓	✓	✓	✓
 LONG COFFEE	Higher in caffeine but lighter on the palate. Very popular in the morning.	80 ml	120 ml	180 ml	✓	✓	✓	✓
 HOT WATER		100 ml	200 ml	300 ml		✓		✓
 STEAM		25 S	45 S	120 S		✓		✓

## Advice and Tips

- The quality of the water strongly influences the quality of the flavours. Limescale and chlorine can alter the taste of coffee. We recommend that you use the Claris Aqua Filter System cartridge, or bottled water with a dry residue content lower than 800 mg/L (look at the label on the bottle), in order to preserve the flavours of your coffee.
- When preparing drinks we recommend using preheated cups (by passing them under hot water), their size adapted to your desired quantity.
- The roasted coffee beans can lose their flavour if they are not protected. We advise you to use the amount of beans equivalent to your consumption over the coming 2-3 days and to choose 250 g bags.
- The quality of the coffee beans is variable and tastes are subjective. Arabica will give you delicate, floral flavours, unlike Robusta, which is higher in caffeine, more bitter and full-bodied. It is common to mix the two types of coffee to get a more balanced coffee. Please do not hesitate to seek advice from your roaster.
- We do not recommend the use of oily and caramelised beans as these can damage the machine.
- The fineness of the ground beans influences the strength of the flavours and the quality of the crema. The more finely ground the beans, the smoother the crema. Grinding can also be adapted for the desired drink.

## IMPORTANT PRODUCT INFORMATION

Read the instruction manual carefully before you use your appliance for the first time and keep it for future reference: improper use will release KRUPS from any liability. It is important to respect the safety information.

## SYMBOLS GUIDE FOR OPERATING INSTRUCTIONS



### Danger:

Warning against the risk of serious bodily injury or death. The lightning symbol alerts you to the electricity-related dangers.



### Please note:

Warning against any possible malfunction, damage or destruction of the appliance.



### Important:

General or important remark for operating the appliance.

## Products supplied with your machine

Check the products supplied with your machine. If an item is missing, contact your hotline immediately.

### Parts supplied:

- Automatic Espresso Machine, EA870810 Series
- Two cleaning tablets
- One cleaning needle brush
- Safety information leaflet
- Instructions for use
- Directory of Krups After-Service centres
- Warranty documents

## TECHNICAL DATA

Appliance	Automatic Espresso EA87
Power supply	220-240V~ / 50 Hz
Pump pressure	15 bar
Coffee bean container	250 g
Energy consumption	When operating: 1450 W
Water container	3 L
Getting started and storage	Inside, in a dry place (away from ice).
Dimensions (mm) H x L x P	365 x 240 x 400
Weight EA87 (kg)	8.2

Subject to technical modifications. Place the appliance on an horizontal, stable, heat-resistant, clean and dry work surface

## APPLIANCE DESCRIPTION

- A** Handle for water container cover
- B** Water container
- C** Coffee grounds collector
- D** Height-adjustable coffee outlets
- E** Grid and removable drip tray
- F** Coffee bean container lid
- G** Steam nozzle
- H** Water level floats
- 1 Coffee bean container**
  - I** Grinding fineness adjustment button
  - J** Cleaning tablet funnel
  - K** Metal grinding mill
- 2 Display panels**
  - L** ON/OFF button
  - M** Drink selection buttons
  - N** Coffee strength adjustment button
- O** Drink volume adjustment button
- P** START/STOP button
- Q** Double shot button
- R** Maintenance button: rinsing, cleaning and descaling
- S** Maintenance alert
- T** Favourites button
- 3 warning lights**
  - U** No water in the tank.
  - V** No coffee beans in the coffee bean container
  - W** Empty the coffee grounds collector and drip tray













### Important:

The drip tray allows you to collect the water or the coffee that flows from the appliance during and after preparation. It is important to always leave it in place and to empty it regularly or as soon as the floats indicate.

## OVERVIEW

Overview of the control panel:

Button	Description / General Functions
	Turn the machine on and off. A beep sounds each time the “ON/OFF” button is pressed.
	Select a drink. The selection is backlit.
 STEAM	Select the steam function in order to foam the milk to make a milk-based drink manually. The selection is backlit.
	Press before drink selection to increase or reduce the coffee strength, by modifying the amount of ground coffee. You have 3 possible choices, from weak to strong. The selection is backlit with 1 to 3 beans.
	Press before drink selection to increase or reduce the volume of the drink, by modifying the volume of water used. You have 3 possible choices, from a small to large drink. The selection is backlit with 1 to 3 drops.
	Start or stop the current drink.
	This warning icon appears on the control panel when there is a problem linked to the machine’s operation. For example, when there is no water, coffee beans or maintenance is required.
	Press before drink selection to make double the amount. The selection is backlit with 2 cups.
	Allows access to the maintenance functions: rinsing, cleaning and descaling. The relevant maintenance function is backlit.
	Accesses the “Favourite” menu and your saved favourites / After a drink is made, it allows you to save a favourite. You can save 2 favourites: A and B. The selected favourite A or B is backlit.

## TOUCHSCREEN INTERFACE

Our interface and its buttons light up intuitively way to facilitate the use of the machine and to guide you.

Light status	Meaning
Unlit button	The corresponding function is not selected/is not accessible.
Press the pulsing light (dimly lit with long flashes)	An action with the selected function is in progress
Press the flashing light	An action is in progress
Lit button/bright light	The function is selected

## INTUITIVE WARNING LIGHTS

Your machine is equipped with intelligent technology to make daily life easier. The machine automatically detects and controls the levels of coffee beans, water and ground coffee. When these containers must be filled or emptied, a warning light will notify you.

If maintenance is required, the “warning” LED  appears on the touchscreen interface and one or more of the three light bars will be lit:

Intuitive warning light	Action to be performed
Water container (U)	The water tank is almost empty, it must be refilled. See 7 – <b>REFILLING THE WATER TANK fig 1 to 7.</b>
Coffee bean container (V)	The coffee bean container is almost empty, it must be refilled. See 8 – <b>REFILLING THE COFFEE BEAN CONTAINER, fig 1 to 8.</b>
Coffee grounds collector (W)	The collector is filled with coffee grounds, it must be emptied. See 9 – <b>EMPTY THE COFFEE GROUNDS COLLECTOR, fig 1 to 5.</b>

## GETTING STARTED INSTALLING THE APPLIANCE

### Switching on and preparing the machine



#### Danger:

Connect the appliance to a grounded 230 V socket. Otherwise, you expose yourself to fatal injuries due to the presence of electricity!

Respect the safety information in the “Safety information” leaflet. Priming the machine allows the water circuits to be filled, so that the machine can operate. Preheating and automatic rinsing will take place.

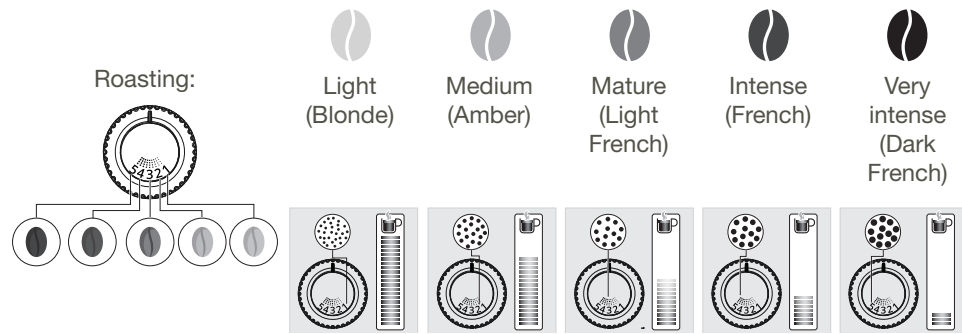
For more information, refer to section 1 – 1ST USE, fig 1 to 14.

Once the machine is switched on, it automatically switches to a default drink selection. You can make your first coffee!

## GRINDER: ADJUSTING THE GRINDING FINENESS

You can adjust the strength of your coffee by adjusting the grinding fineness of the coffee beans.

Varying the fineness of the grinding enables you to adapt to the different types of bean: a highly roasted and rather oily bean will require a coarse grinding while a more lightly roasted bean will be drier and will require a finer grinding. The finer the grinding, the more powerful the flavour.




Turn the setting button located in the bean container (I), depending on your bean type and the strength of the desired flavour. This adjustment must be performed during grinding and notch by notch. After 3 preparations you will notice a very distinct difference in taste.

### Adjusting the coffee output

For all drink types you can raise or lower the coffee outputs according to the size of your cup(s). Refer to section 2 – BEVERAGE SETTINGS, fig 7.

### Stopping a drink mid-flow

#### Caution:

 You can stop the preparation at any time by pressing the START/STOP button. When a cycle is interrupted, it does not stop immediately. The machine will be inaccessible for a period of time, which will be indicated by visual feedback.

## PREPARING COFFEE DIRECTLY

### The stages of preparing the drink:

- Bean grinding
- Grind compaction
- Pre-infusion (at this point, several drops may fall into your cup)
- Percolation

### Starting a drink:

- Check that the coffee bean container is full. If there is no coffee, the machine will notify you via a warning light (V). Then press START/STOP to confirm the coffee refill. Refer to section 8 – REFILLING THE COFFEE BEAN CONTAINER, fig 1 to 7.



**Caution:** Ensure that no water is poured into the grinder, so as not to damage your machine.

- Check that the water tank is filled. If there is not enough water in the water tank, the machine will flash up an alert (U) and ask you to fill the tank. Refer to section 7 – REFILLING THE WATER TANK - fig 1 to 7.
- Place the cup or cups under the coffee nozzles.
- Press the button for the chosen drink.

### Possible settings


For more information, refer to section 2 – BEVERAGE SETTINGS, fig 1 to 9.

## FAVOURITES FUNCTION


The Favourites section, accessible by pressing , allows you to access your preferred drink with a single press. Refer to section 2 – BEVERAGE SETTINGS, fig 1 to 9.

You can save a Favourite A and a Favourite B. Refer to section 3 – SAVE YOUR FAVOURITE SETTINGS / REPROGRAM A FAVOURITE, Fig 1 to 6.

- A favourite can only be saved after a drink has been made. You then have 10 seconds to press the Favourites button to save your preferred drink in A or B.


- You can customise your volume by stopping the drink while it is running. Press  when it is running. The volume of your drink will then be saved in favourites.

#### Important:

 When the flow stops, the machine returns automatically to its default drink. It is no longer possible to save it as a favourite.

If you save a favourite when a drink has already been saved, that drink will be deleted.

- Once a favourite has been saved, you can make your preferred drink by pressing a

single button . Then, follow the instructions in section 4 – START A FAVOURITE BEVERAGE, Fig 1 to 6.

## DRINKS MADE USING STEAM

The steam nozzle (G) foams the milk to make a Cappuccino or Café Latte. As the steam production requires a higher temperature than for making an espresso, the appliance provides an additional preheating phase for the steam.

For manual milk foaming, use pasteurised or UHT milk from the refrigerator (3 - 5°C). The use of special milks (micro filtered, raw, fermented, enriched) or plant milks (rice, oat or almond milk) can give results that are less satisfactory in terms of quality and quantity of froth. It is not possible to make 2 cups at the same time: the “x2” function is not available.

The steps for making this drink with steam can be found in section 5 – **MAKE A MILK RECIPE, fig 1 to 11.**

### Please note:



There are 2 preheating times: one for the machine and one for the steam. The LED flashes to indicate that the machine has finished preheating. Press “START/STOP” again to start steam production. See section 5 - **MAKE A MILK RECIPE, fig 8.**

**Caution: risk of burns.**

### Important:

Steam production stops automatically depending on the steam time selected previously. You can press “START/STOP” before the end of the cycle if the amount of milk froth is sufficient.



**THE CYCLE DOES NOT STOP IMMEDIATELY.**

If you do not press the “START/STOP” button, the machine returns to its initial position after 2 minutes.

- The Favourites program is available for the steam function.

### Advice and Tips:

To make the milk froth, fill 1/3 of the cup with milk. Immerse the steam nozzle in the milk and hold it against the edge of the cup. Tilt the cup 45°. This technique creates a milk whirlpool, which makes the optimal amount of foam. By following these tips, you will create a barista-quality milk froth ready to be used to make a milky drink.

## CLEANING THE STEAM NOZZLE

### Important:



In order to obtain identical froth each time, we recommend that you carefully clean the tube and its connector **AFTER EACH USE**. Do not wash the steam nozzle in the dishwasher. It is recommended to clean the steam nozzle when not used for a longer period (more than 2 days)



### Danger:

After using the steam function, the nozzle may be hot, we advise you to wait a few moments before handling it.

- The steam nozzle can be removed for deep cleaning. Wash it with water and some non-abrasive washing liquid with a brush. The steps for cleaning the steam nozzle can be found in section 6 – **CLEAN YOUR STEAM NOZZLE, Fig 1 to 8.**

- To remove any traces of milk from the steam nozzle, place a container under the nozzle and launch a hot water drink. Then, take a clean, damp microfibre cloth and wipe the nozzle.
- If steam does not come out, the nozzle may be clogged: unclog with the needle supplied. See section 6- **CLEAN YOUR STEAM NOZZLE, Fig 4 and 5.**

## HOT WATER DRINKS


- Place the cup under the **STEAM NOZZLE (G)**.



- Press  **HOT WATER**

- You can adjust the volume of the drink according to your preference. However, it is not possible to make 2 cups at the same time: the “x2” function is not available.



- Press  . The machine preheats (the lights flash), then the hot water starts to flow.
- The Favourites function is available. See section 3- **SAVE YOUR FAVOURITE SETTINGS / REPROGRAM A FAVOURITE, fig 1 to 6.**

## GENERAL MAINTENANCE

Carrying out proper maintenance will prolong the life of your machine and preserve the authentic taste of your coffee.



### Important:

To make things simpler and more efficient, your Krups machine has an automated cleaning system: a tablet is all that's needed! The appliance requires no manual maintenance. We guarantee thorough cleaning at high temperatures for a perfect coffee every time.

## MAINTENANCE OF THE COFFEE GROUNDS COLLECTOR AND DRIP TRAY

The drip tray receives the waste water.

The coffee grounds collector receives the grounds extracted.


**When do I empty the drip tray? See section 10 – EMPTYING THE DRIP TRAY, fig 1 to 5.**

When the floats are in the upper position, indicating that it is too full.

For hygienic reasons, as this container is in contact with milk and coffee, we recommend that you fully dismantle and clean daily each element under hot water.

It is recommended that you let it air dry before you put it back in the appliance. You can put the drip tray in the dishwasher.

**When do I empty the coffee grounds collector? see 9 – WARNING LIGHTS (W): EMPTY THE COFFEE GROUND COLLECTOR, fig 1 to 5.**

When the “alert” LED  on the interface and the warning light (W) are lit up.

You can periodically empty it before the machine asks you to but when the machine is turned on so that it can register that the bin has been emptied.

For hygienic reasons, we recommend that you clean the coffee ground container daily under hot water with soap and sponge. It is recommended that you let it air dry before you put it back in the appliance.

**Important:**

The coffee grounds collector has enough capacity for about 9 coffee portions; not regularly emptying the coffee grounds container and drip tray as indicated above can damage your machine.

## MAINTENANCE OF WATER TANK AND COFFEE BEAN CONTAINER

For the preservation of best coffee flavor impacted by the quality of the water and hygienic reasons, we advise you to use only fresh water and to daily clean the water tank with hot water and a bottle brush.

Coffee beans can leave greasy residue on the tank that can affect the quality of the coffee. For the preservation of best coffee flavor and hygienic reasons we recommend you to wipe it with a dry, soft cloth each time it needs to be refilled.

**Important:**

Do not clean with water, the presence of water in the bean hopper could damage the machine



It is recommended that you let it air dry before you put it back in the appliance

## Rinsing the coffee system

This function is available at any time, unless the machine requires other maintenance.

- Place a container under the coffee nozzles.

- Switch on your machine then press .

- Select the rinse function .

Press  to start rinsing.

For hygienic reasons, it is recommended to rinse the coffee system daily or when not used for a longer period (more than 2 days).

This function can be automatically done on start up. For more information, please refer to “OTHER FUNCTIONS”

## Full automatic cleaning program for the machine, 3 times a year (approximately 13 minutes)

For the preservation of best coffee flavor and hygienic reasons we recommend you to clean the coffee system 3 times a year.

For this cleaning you will need:



- 1 KRUPS cleaning tablet
- 1 container of at least 600 ml



The cycle will link two phases:

- 1 cleaning phase
- 1 rinsing phase

### When do I run this program?

When it is necessary to run a cleaning program, the appliance notifies you.

When the machine is switched on, the “alert” LED  and the LED  on the interface will light up. **See 11 – AUTOMATIC COFFEE SYSTEM CLEANING PROGRAM, fig 1 to 27.**

- You can also start a cleaning cycle when you wish: by pressing  and selecting the cleaning program, indicated by the LED . Then see **11 – AUTOMATIC COFFEE SYSTEM CLEANING PROGRAM, fig 1 to 27.**

**Important:**

You do not have to run the cleaning program as soon as the appliance requests it, but you must do it reasonably soon after. If cleaning is postponed, the alert message will remain displayed as long as the operation has not been performed.

**Important:**

if you unplug your machine during cleaning or in the event of electrical failure, the cleaning program will resume the current step at the time of the incident. It will not be possible to postpone this operation: rinsing the water circuit is mandatory. In this case a new cleaning tablet may be necessary.

## Automatic descaling program (approximately 20 minutes)

Descaling your machine ensures its proper functioning and eliminates any deposit of limescale or tartar.



**Caution:** If your appliance is equipped with our Claris Aqua Filter System cartridge please remove it before the descaling procedure (see “Removing the Claris Aqua Filter System cartridge”).

### To perform this cleaning you will need:

- 1 dose of KRUPS descaler
- 1 container of at least 600 ml

The cycle will link three phases:

- 1 descaling phase
- 1st rinsing phase
- 2nd rinsing phase



### When do I run this program?

The appliance notifies you when it is necessary to run a descaling program.

Descaling your machine ensures its proper functioning and eliminate any deposit of limescale or tartar. This step is very important to ensure the proper functioning and longevity of your appliance.

When the machine is switched on, the “alert” LED  and the LED  on the interface will light up. Then, refer to section **12 – AUTOMATIC DESCALING PROGRAM, fig 1 to 30.**

**Important:**

The machine lets you know when it is necessary to do so. However, you can start descaling the machine at any time by pressing  and selecting .

## The Claris Aqua Filter System cartridge

### Installation:

- Remove the water tank and empty it. If necessary, remove the used filter cartridge.
- Turn the grey ring located on the upper end of the filter cartridge until it displays the current date. The cartridge must be changed every 2 months.
- Screw the new filter cartridge into the bottom of the water tank using the accessory supplied with the cartridge.
- Fill the water tank and put it back in place.
- Switch on the machine by pressing ON/OFF.
- Place an empty container under the coffee nozzles.



- Press and hold "CLEAN"; the indicator lights will flash.
- Then press "START/STOP"; the water will then flow from the coffee nozzles.
- The filter is primed.

**Removal:**

- Remove the water tank and empty it.
- Remove the filter cartridge.
- Then follow the instructions above, in "Installation", to change the used cartridge.

## OTHER FUNCTIONS

### Adjustments

You can customise various settings on your machine, by adjusting the parameters of the machine.



**Important:**

The machine is connected, but not switched on.

Press for 3 seconds on , you will hear a beep.

<b>Coffee temperature</b>		Press <small>RISTRETTO</small> then  to set the coffee temperature. There are 3 temperature adjustment levels for your coffee drinks. The setting is at 2 drops by default.
	Low	
	Medium	
	High	
<b>Auto OFF</b>		You can also choose the length of time after which your selected appliance will automatically turn off in order to optimise your energy consumption: 15 minutes, 30 minutes and 3 hours. The setting is at 3 hours by default.
	15 mins	
	30 mins	
	3 hours	Press <small>ESPRESSO</small> then  to set auto OFF.
<b>Auto rinsing ON</b>		You have the possibility of setting up an automatic rinsing which guarantees the preservation of best coffee flavor and an optimal hygiene.
	Inactive	
	Active	
<b>Inhibit the "no beans" function</b>		You can remove the function that detects the absence of coffee beans. You will no longer see the corresponding alert lights. The setting is active by default.
	Inactive	
	Active	
		Press <small>HOT WATER</small> then  to inhibit the "no beans" function.

### "No beans" function

This function is used to predict the lack of coffee beans in the coffee bean container. This lack is indicated by the warning light (V), the alert and the stopping of grinding while in operation.

To resume the current drink after adding beans, press "START/STOP".

Example:

- Starting a drink
- Detection of a lack of beans: warning light (V), alert + grinder stop
- Put coffee beans in the coffee bean container
- Press "START/STOP"
- Restarts the drink, which means coffee is not wasted.



**Please note:**

Using greasy coffee can lead to incorrect detection as the beans descend poorly. If the detection function is activated, press the START/STOP button again to continue making the drink.

The function can be inhibited manually (see "OTHER FUNCTIONS" - "Inhibit "no beans" function).

## PROBLEMS AND CORRECTIVE ACTIONS

	PROBLEM	CORRECTIVE ACTIONS
Operation	The machine displays a fault, the software is frozen. OR Your machine has a malfunction.	Turn off and unplug the machine, remove the filter cartridge, wait 1 minute and restart the machine. Press and hold the ON/OFF button for at least 3 seconds to start.
	The appliance does not turn on after pressing the ON/OFF button (for at least 3 seconds).	Check the fuses and the power socket of your electrical installation. Check that the two power plugs are correctly inserted into the socket.
	A power failure has occurred during a cycle.	The appliance resets automatically when it turns back on.
	The grinder stops while making the drink and the bean LED lights up.	Add beans and press start.
	Grinder turns empty.	The machine self-learns.
Use	The grinder makes an abnormal noise.	Foreign bodies are surely present in the grinder.
	There is water under the appliance.	Before removing the water tank, wait 15 seconds after the flow of coffee so that the machine finishes its cycle correctly. Verify that the drip tray is well positioned on the machine. It must always be in place even when the machine is not in use. Verify that the drip tray is not full.
	The adjustment button for the grinding fineness is difficult to turn.	Turn the grinding fineness adjustment button only when the grinder is operating.
	The appliance has not issued any coffee.	An incident has been detected during its making. The appliance is reset automatically and is ready for a new cycle.
	You have used ground coffee instead of coffee beans.	Use your vacuum cleaner to collect the ground coffee contained in the bean container.
	Water flows from the coffee nozzles when the machine stops.	Automatic rinsing for cleaning the coffee nozzles and prevent clogging.

	PROBLEM	CORRECTIVE ACTIONS
Steam	The steam nozzle makes noise.	Check that the steam nozzle is correctly positioned on its end.
	The steam nozzle of your machine appears to be partially or completely clogged OR if the steam or hot water stops prematurely and the alert on the face flashes.	Check that the hole in the tip is not blocked by milk or limescale residue. Unclog the holes using the needle supplied with your appliance. See section 6 - CLEANING THE STEAM NOZZLE, fig 1 to 8.
	The steam nozzle does not work or produces little foam.	For milk-based drinks, we advise you to use fresh, recently opened pasteurised or UHT milk. Using a cold container is also recommended.
	No steam comes out.	A. During the first use of a steam cycle, if no steam comes out correctly : <ul style="list-style-type: none"> <li>Check that the hole in the tip is not clogged. See section above: "The steam nozzle of your machine appears to be partially or completely clogged".</li> <li>Carry out the following protocol once and only once: <p>Empty the water tank and temporarily remove the Claris Aqua Filter System cartridge. Fill the tank with mineral water high in calcium (&gt; 100 mg/L) and make successive steam cycles (5 to 10 cycles) in a container until a continuous jet of steam is obtained. Put the cartridge back in the tank.</p> </li> </ul> <p>b. The steam nozzle had already worked:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Check that the hole in the tip is not clogged. See section above: "The steam nozzle of your machine appears to be partially or completely clogged".</li> </ul> <p>If after performing the above steps, the steam Nozzle still doesn't work, please contact KRUPS Consumer Service.</p>
	The water or the steam leave the steam nozzle abnormally.	Check that the steam nozzle is correctly positioned on its end. At the beginning or end of making the drink, some drops may fall from the steam nozzle.
	Appearance of steam under the bean tray lid.	Close the cleaning tablet funnel located under the lid. (J)

	<b>PROBLEM</b>	<b>CORRECTIVE ACTIONS</b>
Maintenance	The machine does not request descaling.	The descaling cycle is requested after a large number of steam nozzle uses.
	Some grounds are in the drip tray.	A small amount of ground coffee can get into the drip tray. The machine is designed to evacuate any excess ground coffee so that the percolation zone remains clean.
	The warning messages are still displayed after the coffee grounds collector is emptied.	Reinstall the coffee grounds collector.
Maintenance	After having filled the water tank, the warning lights remain on.	Check the correct positioning of the tank in the appliance. The floats at the bottom of the tank must move freely. Check and unlock the floats if necessary.
Drinks	The coffee is flowing too slowly.	Turn the “grinding fineness” button to the right to obtain a coarser ground coffee (depending on the type of coffee used). Perform one or several rinsing cycles. Change the Claris Aqua Filter System cartridge.
	The coffee is too light or not full-bodied enough.	Avoid the use of oily, caramelised or flavoured coffees. Check that the bean container contains coffee and that it is moving down correctly. Decrease the volume of the drink and increase the strength of the drink using the DARK function. Turn the “grinding fineness” button to obtain a finer ground coffee. Make your drink in two cycles using the 2-cup function.
	The espresso or the coffee is not hot enough.	Rinse the coffee circuit before you start to make your coffee. Increase the temperature of the coffee in the machine settings. Heat the cup by rinsing it with hot water before starting to prepare the drink.
	Clear water drips from the coffee nozzles before each coffee is made.	During the pre-infusion function, water may escape from the coffee nozzles.

If one of the problems outlined in the table persists, contact KRUPS Consumer Service.

## Liebe Kundin, lieber Kunde,

wir danken Ihnen für den Kauf Ihres Kaffeefullautomaten von KRUPS. Ihr KRUPS Gerät wurde in Frankreich entwickelt und hergestellt, um Ihnen eine Qualität wie im „Café“ zu bieten. Mit diesem Vollautomaten können Sie zu jeder Tageszeit Espresso, Ristretto und Lungo, sowie manuell Milchschaum für Milchgetränke zubereiten: Cappuccino, Latte Macchiato, Café Latte u. v. m.

Um Sie in Ihrem Alltag zu unterstützen, hat KRUPS intuitive Warnanzeigen entwickelt. Die Sie bei der Bedienung Ihres Vollautomaten effizient unterstützen.













Ihr KRUPS Kaffeefullautomat ist mit moderner Technologie und einer intuitiven Touchscreen-Bedienfläche versehen, um die bestmögliche Kaffeeextraktion und ein Maximum an Aromen und Geschmack aus den frisch gemahlene Kaffeebohnen zu erhalten.

Da kein Kaffee wie der andere ist, können Sie Ihre Getränke nach Geschmack anpassen:

- Sie können verschiedene Geschmacksrichtungen entdecken, indem Sie den Bohnenkaffee wechseln (unterschiedliche Herkunft oder Röstung). Sie müssen vermutlich verschiedene ausprobieren, um den Kaffee zu finden, der ganz nach Ihrem Geschmack ist.
- Durch Einstellen des Mahlgrades können Sie stärkere oder weniger starke Kaffees zubereiten.
- Durch Einstellen der Wassermenge in der Tasse und der Intensität des Kaffees erhalten Sie die perfekte Tasse Kaffee.

Wir wünschen Ihnen wunderbare Kaffeemomente und hoffen, dass Sie vollkommen zufrieden mit Ihrem KRUPS Kaffeefullautomaten sein werden.

**Das KRUPS Team**

		Mengen / ungefähre Zeit						
								
 RISTRETTO	Kurzer Espresso mit Körper	20 ml	25 ml	35 ml	✓	✓	✓	✓
 ESPRESSO	Espresso mit ausgeprägten Aromen, bedeckt von einer karamellfarbenen, leicht bitteren Crema	40 ml	55 ml	70 ml	✓	✓	✓	✓
 LONG COFFEE	Enthält mehr Koffein, ist jedoch leichter im Mund. Sehr angenehm am Morgen.	80 ml	120 ml	180 ml	✓	✓	✓	✓
 HOT WATER		100 ml	200 ml	300 ml		✓		✓
 STEAM		25 S	45 S	120 S		✓		✓

## Empfehlungen und Tipps

- Die Qualität des Wassers beeinflusst sehr stark das Aroma. Kalk und Chlor können den Geschmack des Kaffees verändern. Wir empfehlen Ihnen, die Claris-Patrone – Aqua Filter System oder Wasser aus der Flasche mit einem Trockenrückstand von weniger als 800 mg/l (siehe Flaschenetikett) zu verwenden, um das Aroma Ihres Kaffees zu bewahren.
- Für die Zubereitung der Getränke empfehlen wir, vorgewärmte Tassen (indem Sie diese unter heißes Wasser halten), deren Größe der von Ihnen eingestellten Getränkemenge entspricht, zu verwenden.
- Geröstete Kaffeebohnen können ihr Aroma verlieren, wenn sie nicht gut verpackt werden. Wir raten Ihnen daher, immer nur so viele Bohnen einzufüllen, wie Sie in den nächsten zwei bis drei Tagen verbrauchen werden und vorzugsweise 250 g Packungen zu kaufen.
- Bohnenkaffee kann von unterschiedlicher und subjektiv wahrgenommener Qualität sein. Arabica liefert Ihnen ein Getränk mit feinen und fruchtigen Aromen, wohingegen Robusta einen höheren Koffeingehalt hat, herber und kräftiger ist. Beide Kaffeesorten werden häufig gemischt, um einen ausgewogeneren Kaffee zu erhalten. Lassen Sie sich bei Ihrer Kaffeerösterei beraten.
- Ölige oder karamellierte Bohnen, da diese das Gerät schädigen können.
- Der Mahlgrad des Kaffees beeinflusst die Stärke des Aromas und die Qualität der Crema. Je feiner die Bohnen gemahlen sind, umso cremiger wird die Crema. Außerdem kann der Mahlgrad an das gewünschte Getränk angepasst werden.

## WICHTIGE INFORMATIONEN ÜBER DAS PRODUKT

Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig vor dem ersten Gebrauch des Gerätes durch und bewahren Sie diese auf: Ein unsachgemäßer Gebrauch befreit KRUPS von jeder Haftung. Die Sicherheitshinweise sollten unbedingt beachtet werden.

## ERKLÄRUNG DER SYMBOLE IN DIESER BEDIENUNGSANLEITUNG



### Gefahr:

Warnung vor schweren oder tödlichen Verletzungen. Das Blitzsymbol warnt vor Stromschlaggefahr.



### Achtung:

Warnung vor möglichen Fehlfunktionen, Schäden oder Totalschaden des Geräts.



### Wichtig:

Allgemeiner oder wichtiger Hinweis zum Betrieb des Geräts.

## Lieferumfang Ihres Gerätes

Überprüfen Sie den Lieferumfang Ihres Gerätes. Falls ein Teil fehlt, rufen Sie bitte direkt unsere Hotline an.

### Lieferumfang:

- Kaffeevollautomat der Serie EA870810
- 2 Reinigungstabs
- Eine Reinigungsnadel
- Heft mit Sicherheitshinweisen
- Bedienungsanleitung
- Verzeichnis der Krups-Kundendienstzentralen
- Garantiedokumente

## TECHNISCHE DATEN


Gerät	Automatische Espressomaschine EA87
Stromversorgung	220-240 V~ /50 Hz
Pumpendruck	15 bar
Kaffeebohnenbehälter	250 g
Energieverbrauch	Während des Betriebs 1450 W
Wassertank	3 l
Betrieb und Aufbewahrung	Im Haus an einem trockenen Ort (vor Frost geschützt)
Maße (mm) H x L x T	365 x 240 x 400
Gewicht EA87 (kg)	8,2

Technische Änderungen sind vorbehalten. Stellen Sie das Gerät auf eine flache, stabile, hitzebeständige, saubere und trockene Oberfläche

## GERÄTEÜBERSICHT

- |   |   |
|---|---|
| <b>A</b> Griff/Deckel des Wassertanks           | <b>O</b> Knopf zum Einstellen der Getränkemenge           |
| <b>B</b> Wassertank                             | <b>P</b> Taste START/STOP                                 |
| <b>C</b> Kaffeesatzbehälter                     | <b>Q</b> Taste für Café double                            |
| <b>D</b> Höhenverstellbare Kaffeeausläufe       | <b>R</b> Wartungstaste: Spülen, Reinigen und Entkalken    |
| <b>E</b> Abnehmbarer Abtropfbehälter mit Gitter | <b>S</b> Wartungsalarm                                    |
| <b>F</b> Deckel des Kaffeebohnenbehälters       | <b>T</b> Favoritentaste                                   |
| <b>G</b> Dampfdüse                              |   |
| <b>H</b> Wasserstandschwimmer                   |   |
| <b>1 Kaffeebohnenbehälter</b>                   | <b>3 Warnanzeigen</b>                                     |
| <b>I</b> Knopf zum Einstellen des Mahlgrades    | <b>U</b> Zu wenig Wasser im Wassertank.                   |
| <b>J</b> Fach für die Reinigungstablette        | <b>V</b> Keine Kaffeebohnen im Kaffeebohnenbehälter       |
| <b>K</b> Metallmahlwerk                         | <b>W</b> Kaffeesatzbehälter und Abtropfbehälter entleeren |
| <b>2 Bedienfeld</b>                             |   |
| <b>L</b> EIN/AUS-Taste                          |   |
| <b>M</b> Tasten zur Auswahl der Rezepte         |   |
| <b>N</b> Knopf zum Einstellen der Kaffeestärke  |   |

### WICHTIG:

 Das Abtropffach dient zum Sammeln von Wasser oder Kaffee, das bzw. der während und nach der Getränkezubereitung aus dem Gerät läuft. Es muss immer eingesetzt sein und regelmäßig oder je nach Anzeige des Wasserstandschwimmers entleert werden.

## ÜBERSICHT

Erklärung des Bedienfeldes:

Taste	Beschreibung/allgemeine Funktionen
	Ein- und Ausschalten des Gerätes Jedes Mal, wenn Sie die ON/OFF-Taste drücken, hören Sie einen Signalton.
	Wählen Sie die Zubereitung eines Getränks. Die Auswahl ist durch eine Hintergrundbeleuchtung gekennzeichnet.
 STEAM	Wählen Sie die Dampffunktion zum Aufschäumen der Milch, um ein Milchrezept manuell zuzubereiten. Die Auswahl ist durch eine Hintergrundbeleuchtung gekennzeichnet.
	Stellen Sie durch die Anpassung der Kaffeepulvermenge die Stärke ein, in dem Sie diese Taste vor der Getränkeauswahl drücken. Sie haben 3 Wahlmöglichkeiten, von schwach bis stark. Die Auswahl wird durch eine Hintergrundbeleuchtung von 1 bis 3 Kaffeebohnen gekennzeichnet.
	Vor der Getränkeauswahl drücken, um die Getränkemenge zu erhöhen oder zu verringern, indem die Menge des durchfließenden Wassers geändert wird. Sie haben 3 Möglichkeiten: von einer geringen bis zu einer großen Getränkemenge. Die Auswahl wird durch eine Hintergrundbeleuchtung von 1 bis 3 Tropfen gekennzeichnet.
	Starten oder stoppen Sie die aktuelle Zubereitung.
	Dieses Warnlogo erscheint auf dem Bedienfeld, wenn eine Betriebsstörung der Maschine vorliegt. Zum Beispiel, wenn Wasser oder Kaffeebohnen fehlen oder Wartungsbedarf besteht.
	Vor der Getränkeauswahl drücken, um zwei Tassen des Getränks gleichzeitig zuzubereiten. Die Auswahl wird durch eine Hintergrundbeleuchtung von 2 Tassen gekennzeichnet.
	Ermöglicht den Zugriff auf Wartungsvorgänge: Spülen, Reinigen und Entkalken. Der ausgewählte Wartungsvorgang wird durch eine Hintergrundbeleuchtung gekennzeichnet.
	Zugang zum Menü „Favoriten“ und zu Ihren gespeicherten Getränkerezepten. Sie können nach der Zubereitung eines Getränks, dieses auch als Favoriten abspeichern. Es können 2 Favoriten gespeichert werden: A und B. Die Auswahl des Favoriten wird durch die Hintergrundbeleuchtung von A oder B gekennzeichnet.

## TOUCHSCREEN

Unsere Touchscreen-Bedienfläche und ihre Tasten leuchten auf intuitive Weise, um die Bedienung der Maschine zu erleichtern.

Status der Anzeige	Bedeutung
Nicht leuchtende Taste	Die entsprechende Funktion ist nicht ausgewählt / verfügbar.
Taste mit flackerndem Licht (das schwach aufleuchtet und lange blinkt)	Ein Vorgang mit der ausgewählten Funktion läuft.
Taste mit blinkender Beleuchtung	Es soll eine Aktion durchgeführt werden.
Leuchtende/hell leuchtende Taste	Die Funktion ist ausgewählt.

## INTUITIVE WARNANZEIGEN

Ihr Gerät ist mit einer intelligenten und heller Lichtführung ausgestattet, um Ihnen den Alltag zu erleichtern. Die Maschine erkennt und steuert automatisch den Füllstand von Kaffeebohnen, Wasser und gemahlenem Kaffee.

Wenn es notwendig ist, die Behälter zu befüllen oder zu entleeren, werden Sie durch eine Warnanzeige darauf hingewiesen.

Im Falle einer notwendigen Wartung erscheint die Alarm-LED  auf der Touchscreen-Bedienfläche und eine oder mehrere der drei Lichtleisten leuchten:

Intuitive Warnanzeige	Zu ergreifende Maßnahmen
Wassertank (U)	Der Wassertank ist fast leer und muss gefüllt werden. Siehe 7 – <b>WASSER HINZUFÜGEN, Abb. 1 bis 7</b>
Kaffeebohnenbehälter (V)	Der Kaffeebohnenbehälter ist fast leer und muss gefüllt werden. Siehe 8 – <b>KAFFEEBOHNEN HINZUFÜGEN, Abb. 1 bis 8</b>
Kaffeersatzbehälter (W)	Der Behälter ist voll; er muss geleert werden. Siehe 9 – <b>KAFFEESETZBEHÄLTER LEEREN, Abb. 1 bis 5.</b>

## INBETRIEBNAHME AUFSTELLEN DES GERÄTES

### Einschalten und Vorbereiten der Maschine



#### Gefahr:

Verbinden Sie das Gerät mit einer geerdeten 230 V Steckdose. Andernfalls kann es zu tödlichen Verletzungen durch Stromschlag kommen!

Beachten Sie die Sicherheitshinweise in dem Heft „Sicherheitshinweise“.

Ein Starten des Geräts ist für seine Funktionsfähigkeit notwendig und ermöglicht das Befüllen der Wasserkreisläufe. Anschließend folgt ein Aufheiz- und automatischer Spülvorgang.

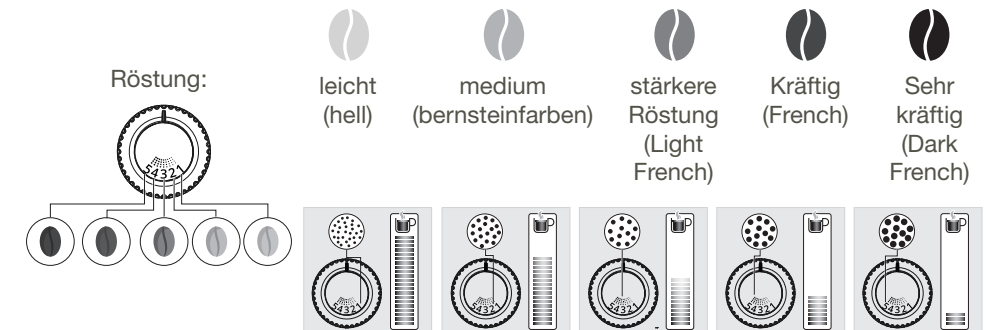
Weitere Informationen finden Sie in Kapitel 1 - **ERSTE VERWENDUNG, Abb. 1 bis 14.**

Nach der Inbetriebnahme schaltet die Maschine automatisch auf ein Standardrezept um. Sie können Ihre erste Kaffeezubereitung starten!

## MAHLWERK: EINSTELLEN DES MAHLGRADES

Sie können die Stärke Ihres Kaffees durch Einstellen des Mahlgrades der Kaffeebohnen anpassen.

Die Änderung der Mahlung ermöglicht das Anpassen an die verschiedenen Kaffeesorten: ein stark gerösteter und eher ölhaltiger Kaffee erfordert eine grobe Mahlung, während eine leichte Röstung einen leichteren Kaffee ergibt und eine feine Mahlung erfordert. Je feiner das Kaffeepulver ist, um so intensiver ist das Aroma.



Drehen Sie den Regler im Kaffeebohnenbehälter (I) entsprechend Ihrer Kaffeebohnenart und der gewünschten Intensität des Aromas. Diese Einstellung muss während des Mahlvorgangs und stufenweise vorgenommen werden. Nach 3 Zubereitungen werden Sie ganz deutlich einen Unterschied im Geschmack wahrnehmen.

### Einstellung der Kaffeeauslässe

Für alle angebotenen Getränke können Sie die Höhe der Kaffeeauslässe in Abhängigkeit von der Größe Ihrer Tasse/n verstellen. Siehe Kapitel 2 – **EINSTELLUNG DER GETRÄNKE, Abb. 7.**

## Anhalten der laufenden Zubereitung eines Getränks



### Achtung:

Sie können die Zubereitung jederzeit durch Drücken der Taste START/STOP anhalten. Wird ein Zyklus unterbrochen, stoppt die Maschine nicht sofort. Die Maschine ist eine Zeit lang nicht zugänglich, was durch eine optische Rückmeldung angezeigt wird.

## ZUBEREITUNG VON KAFFEEGETRÄNKEN AUF TASTENDRUCK

### Schritte für die Zubereitung des Getränks:

- Kaffeebohnen mahlen
- Komprimieren des Kaffeepulvers
- Vorbrühvorgang (einige Tropfen können in dieser Phase in Ihre Tasse fallen)
- Brühung

### Zubereitung eines Getränkes

- Stellen Sie sicher, dass der Kaffeebohnenbehälter gut gefüllt ist. Wenn Kaffee fehlt, zeigt das Gerät dies mittels einer Warnanzeige (V) an. Drücken Sie dann START/STOP, um die Kaffeemenge zu bestätigen. Siehe Kapitel 8 – **KAFFEEBOHNENBEHÄLTER BEFÜLLEN, Abb. 1 bis 7.**




**Achtung: Achten Sie darauf, dass Sie kein Wasser in das Mahlwerk gießen, da andernfalls Ihre Maschine beschädigt wird.**

- Stellen Sie sicher, dass der Wassertank gefüllt ist. Wenn nicht genügend Wasser vorhanden ist, wird die Maschine Sie durch eine Warnanzeige (U) auffordern, den Wassertank aufzufüllen. Siehe Kapitel 7 – **WASSERTANK BEFÜLLEN – Abb. 1 bis 7..**
- Stellen Sie die Tasse bzw. Tassen unter die Kaffeeauslässe.
- Drücken Sie auf die Taste des gewünschten Getränks.

### Mögliche Einstellungen


Weitere Informationen finden Sie in Kapitel 2 – **EINSTELLUNG DER GETRÄNKE, Abb. 1 bis 9.**

## FAVORITEN-FUNKTION

Die Favoritenfunktion, die Sie durch Drücken der Taste  erreichen, ermöglicht es Ihnen, dank der von Ihnen vorgenommenen Einstellungen, mit einer einzigen Berührung Ihr Lieblingsgetränk zuzubereiten. Siehe Kapitel 2 - **EINSTELLUNG DER GETRÄNKE, Abb. 1 bis 9.**

Es ist möglich, einen Favoriten A und einen Favoriten B zu speichern. Siehe Kapitel 3 - **SPEICHERN IHRER BEVORZUGTEN PARAMETER, Abb. 1 bis 6.**

- Ein Favorit kann erst gespeichert werden, wenn die Zubereitung abgeschlossen ist. Sie haben dann 10 Sekunden Zeit, um die Favoritenfunktion zu drücken und Ihr Lieblingsgetränk in A oder B zu speichern.

- Es ist möglich, die Menge individuell anzupassen, indem Sie das Rezept stoppen, während es läuft. Drücken Sie während des Durchlaufs auf . Die für die Zubereitung des Rezepts durchgelaufene Menge wird dann als Favorit gespeichert.

### WICHTIG:



Nach dem Durchlauf schaltet die Maschine automatisch auf ein Standardrezept um. Es ist dann nicht mehr möglich, einen Favoriten zu speichern.

Wenn Sie einen Favoriten speichern, obwohl bereits ein Rezept gespeichert ist, wird es überschrieben.

- Wenn Sie Ihren Favoriten gespeichert haben, können Sie mit dieser einfachen Taste  Ihr Lieblingsgetränk zubereiten. Befolgen Sie dann die Anweisungen in Kapitel 4 – **ZUBEREITUNG EINES GETRÄNKS ÜBER DIE FAVORITEN, Abb. 1 bis 6.**

## ZUBEREITUNGEN MIT DAMPF

Mit der Dampfdüse (G) wird Milch aufgeschäumt, um z. B. einen Cappuccino oder einen Café Latte zuzubereiten. Da die Dampfproduktion eine höhere Temperatur erfordert als die Zubereitung eines Espressos, bietet die Maschine eine zusätzliche Vorwärmphase für den Dampf.

Für das manuelle Aufschäumen der Milch sollten Sie vorzugsweise pasteurisierte Milch, UHT, aus dem Kühlschrank (3-5 °C) verwenden. Die Verwendung von Spezialprodukten wie mikrofiltrierte, Rohmilch, fermentierte, angereicherte Milch oder Milch pflanzlichen Ursprungs (Reis-, Mandelmilch usw.) ist möglich, kann aber zu weniger befriedigenden Ergebnissen führen, insbesondere in Bezug auf Qualität und Menge des Milchschaums.

Es ist nicht möglich, 2 Tassen gleichzeitig zuzubereiten: Die Funktion „x2“ ist daher nicht verfügbar.

Einzelheiten zu den Schritten bei der Zubereitung von Rezepten mit Dampf finden Sie in Kapitel 5 – **ZUBEREITUNG EINES MILCHGETRÄNKS, Abb. 1 bis 11.**

### Achtung:



Es gibt 2 Vorheizzeiten: die der Maschine und die des Dampfes. Die LED blinkt, um anzuzeigen, dass die Maschine mit dem Vorheizen fertig ist. Drücken Sie erneut START/STOP, um die Dampfproduktion zu starten. Siehe Kapitel 5 – **ZUBEREITUNG EINES MILCHGETRÄNKS, Abb. 8.**

**Achten Sie auf die Gefahr von Verbrennungen.**

### Wichtig:



Die Dampfproduktion stoppt automatisch entsprechend der zuvor gewählten Dampfzeit. Sie können vor dem Ende des Zyklus START/STOP drücken, wenn die Menge an Milchschaum ausreichend ist, und so die Dampfproduktion stoppen. **DER ZYKLUS WIRD NICHT SOFORT GESTOPPT.**

Wenn Sie innerhalb von 2 Minuten nicht START/STOP drücken, kehrt die Maschine in ihre Ausgangsposition zurück.

- Die Dampffunktion kann in den Favoriten gespeichert werden.

### Empfehlungen und Tipps:

Wenn Sie Milchschaum herstellen, füllen Sie die Tasse zu 1/3 mit Milch. Tauchen Sie die Dampfdüse in die Milch und halten Sie sie gegen den Rand der Tasse. Kippen Sie die Tasse um 45°. Bei diesem Verfahren wird ein Milchwirbel erzeugt, wodurch die Milch optimal aufgeschäumt wird. Wenn Sie diese Tipps befolgen, stellen Sie einen Milchschaum her, der einem Barista würdig ist und für die Herstellung eines Milchgetränks verwendet werden kann.



## REINIGUNG DER DAMPFDÜSE

### Wichtig:

Um stets einen Schaum von gleichbleibend guter Qualität zu erzielen, empfehlen wir Ihnen, den Schlauch und seinen Stutzen NACH JEDEM GEBRAUCH gründlich zu reinigen. Die Dampfdüse nicht in der Geschirrspülmaschine reinigen. Wir empfehlen, die Dampfdüse zu reinigen, wenn sie über einen längeren Zeitraum (mehr als 2 Tage) nicht verwendet wurde





### Gefahr:



Nach der Verwendung der Dampffunktion kann die Düse heiß sein. Wir empfehlen Ihnen, einige Augenblicke zu warten, bevor Sie sie berühren.

- Die Dampfdüse ist für eine gründliche Reinigung abnehmbar. Reinigen Sie sie mit Wasser, etwas nicht scheuerndem Geschirrspülmittel und einer Bürste. Einzelheiten zu den Schritten für die Reinigung der Dampfdüse finden Sie in Kapitel 6 - **REINIGEN DER DAMPFDÜSE, Abb. 1 bis 8.**
- Um Reste von Milch aus der Dampfdüse zu entfernen, stellen Sie einen Behälter unter die Düse und starten Sie Hot Water. Nehmen Sie dann ein sauberes, feuchtes Mikrofaser Tuch und wischen Sie die Düse ab.
- Wenn kein Dampf austritt, kann die Düse verstopft sein: Beseitigen Sie die Verstopfung mit der mitgelieferten Nadel. Siehe Kapitel 6 – **REINIGUNG DER DAMPFDÜSE, Abb. 4 und 5.**

## ZUBEREITUNGEN MIT HEISSEM WASSER

- Stellen Sie die Tasse unter die **DAMPFDÜSE (G)**.
- Drücken Sie auf  HOT WATER
- Sie können die Getränkemenge nach Wunsch einstellen. Es ist jedoch nicht möglich, 2 Tassen gleichzeitig zuzubereiten: Die Funktion „x2“ ist nicht verfügbar.
- Drücken Sie auf . Die Maschine wärmt vor (die Kontrollleuchten flackern) und startet dann das heiße Wasser.
- Die Favoritenfunktion ist verfügbar. Siehe Kapitel 3 – **SPEICHERN IHRER BEVORZUGTEN EINSTELLUNGEN, Abb. 1 bis 6.**

## ALLGEMEINE WARTUNG

Eine gute Wartung wird die Lebensdauer Ihrer Maschine verlängern und den authentischen Geschmack Ihres Kaffees bewahren.



### WICHTIG:

Bei Krups ist die Reinigung Ihrer Maschine automatisiert, wodurch sie einfach und effizient wird: ein Tab und fertig! Eine manuelle Wartung der Brühvorrichtung ist nicht erforderlich. Wir garantieren Ihnen eine vollständige Reinigung bei hohen Temperaturen für einen perfekten Kaffee.

## WARTUNG DES KAFFEESATZBEHÄLTERS UND ABTROPFBEHÄLTERS

Im Abtropfbehälter wird das gebrauchte Wasser gesammelt.

Im Kaffeesatzbehälter wird der Kaffeesatz gesammelt.

**Wann muss der Abtropfbehälter entleert werden? Siehe 10 - ENTLEEREN DES ABTROPFBEHÄLTERS, Abb. 1 bis 5.**

Wenn die Schwimmer in der höchsten Position sind, weist dies darauf hin, dass das Fach voll ist. Aus Hygienegründen, da dieser Behälter mit Milch und Kaffee in Berührung kommt, empfehlen wir, sie täglich auseinanderzunehmen und alle Bestandteile in heißem Wasser zu reinigen. Sie sollten dieses Teil an der Luft trocknen lassen, bevor Sie es wieder in das Gerät einsetzen. Sie können die Abtropfschale im Geschirrspüler reinigen.

**Wann muss der Kaffeesatzbehälter geleert werden? (siehe 9 – WARNANZEIGEN (W): LEEREN DES KAFFEESATZBEHÄLTERS, Abb. 1 bis 5.)**

Wenn die Alarm-LED  auf der Touchscreen-Bedienfläche und die Warnanzeige (W) der Maschine aufleuchten.

Sie können diesen in regelmäßiger, und bevor die Maschine Sie dazu auffordert, entleeren, wenn die Maschine jedoch eingeschaltet ist, erkennt sie, dass der Behälter geleert wurde. Aus Hygienegründen empfehlen wir, den Kaffeesatzbehälter täglich in heißem Wasser mit Spülmittel und einem Schwamm zu reinigen. Sie sollten dieses Teil an der Luft trocknen lassen, bevor Sie es wieder in das Gerät einsetzen



### WICHTIG:

Der Kaffeesatzbehälter hat eine Kapazität von ca. 9 Stück. Durch eine nicht regelmäßige Entleerung des Kaffeesatzbehälters und der Tropfschale, wie oben angegeben, kann Ihre Maschine beschädigt werden.

## WARTUNG DES WASSERBEHÄLTERS UND DES KAFFEEBOHNENBEHÄLTERS

Zur Erhaltung des besten Kaffeearomas, das von der Wasserqualität abhängig ist, und aus Hygienegründen empfehlen wir, nur frisches Wasser zu verwenden und den Wasserbehälter täglich mit heißem Wasser und einer Flaschenbürste zu reinigen.

Kaffeebohnen können fettige Rückstände im Behälter hinterlassen, die die Qualität des Kaffees beeinträchtigen können. Zur Erhaltung der besten Kaffeearomen und aus Hygienegründen empfehlen wir, ihn bei jedem Auffüllen mit einem trockenen, weichen Tuch abzuwischen.



### Wichtig:

Reinigen Sie das Gerät nicht mit Wasser, da Wasser im Kaffeebohnenbehälter das Gerät beschädigen könnte



Sie sollten dieses Teil an der Luft trocknen lassen, bevor Sie es wieder in das Gerät einsetzen

## Spülen des Kaffeekreislaufs

Diese Funktion ist jederzeit verfügbar, es sei denn, die Maschine bedarf einer weiteren Wartung.

- Stellen Sie einen Behälter unter die Kaffeedüsen.

- Schalten Sie Ihr Gerät ein und drücken Sie .

- Wählen Sie die Spülfunktion .



- Drücken Sie auf , um die Spülung zu aktivieren.

Aus Hygienegründen wird empfohlen, das Kaffeesystem täglich oder bei längeren Phasen ohne Gebrauch (mehr als 2 Tage) zu spülen.

Diese Funktion kann beim Starten automatisch ausgeführt werden. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „WEITERE FUNKTIONEN“

## Automatisches Reinigungsprogramm für die komplette Maschine, 3 Mal pro Jahr (ca. 13 Minuten)

Zur Erhaltung der besten Kaffeearomen und aus Hygienegründen empfehlen wir, das Kaffeesystem drei Mal pro Jahr zu reinigen.

Für die Durchführung dieser Reinigung benötigen Sie:



- 1 KRUPS Reinigungstablette
- 1 Gefäß mit mindestens 600 ml Fassungsvermögen

Der Zyklus umfasst zwei Phasen:

- 1 Reinigungsphase
- 1 Spülphase

### Wann sollte dieses Programm durchgeführt werden?

Das Gerät weist Sie darauf hin, wenn eine Entkalkung notwendig ist.

Beim Einschalten der Maschine leuchten die Alarm-LED  und die LED  auf der Touchscreen-Bedienfläche. **Siehe 11 – AUTOMATISCHES REINIGUNGSPROGRAMM FÜR DEN KAFFEEKREISLAUF, Abb. 1 bis 27.**

- Sie können auch eine Reinigung starten, wann immer Sie wollen: Drücken Sie

hierfür  und wählen Sie das Reinigungsprogramm aus, was durch die LED  angezeigt wird. Siehe dann **11 – AUTOMATISCHES Reinigungsprogramm für den KAFFEEKREISLAUF, Abb. 1 bis 27.**

### Wichtig:



Sie müssen das Reinigungsprogramm nicht sofort ausführen, wenn das Gerät Sie dazu auffordert, doch Sie sollten die Reinigung bald darauf durchführen. Wird die Reinigung aufgeschoben, wird der Warnhinweis so lange angezeigt, bis sie schließlich durchgeführt wird.

### Wichtig:



Wenn während des Reinigungsvorgangs der Netzstecker des Gerätes gezogen wird oder der Strom ausfällt, beginnt das Reinigungsprogramm von vorne. Dieser Vorgang kann nicht aufgeschoben werden. Er ist notwendig für die Spülung des Wasserkreislaufs. In diesem Fall kann eine neue Reinigungstablette erforderlich sein.

## Automatisches Entkalkungsprogramm (etwa 20 Minuten)

Die Entkalkung Ihrer Maschine stellt eine einwandfreie Funktionsfähigkeit sicher und beseitigt alle Kalk- oder Kesselsteinablagerungen.



**Achtung:** Wenn Ihr Gerät mit unserer Claris-Filterpatrone – Aqua Filter System ausgestattet ist, nehmen Sie diese bitte vor dem Entkalken heraus (siehe „Herausnehmen der Claris-Filterpatrone – Aqua Filter System“).

### Für die Durchführung dieser Reinigung benötigen Sie:


- 1 Dosis KRUPS Entkalker
- 1 Gefäß mit mindestens 600 ml Fassungsvermögen

Der Zyklus umfasst drei Phasen:

- 1 Entkalkungsphase
- 1. Spülphase
- 2. Spülphase

### Wann sollte dieses Programm durchgeführt werden?

Das Gerät benachrichtigt Sie, wenn das Entkalkungsprogramm durchgeführt werden muss. Das Gerät benachrichtigt Sie, wenn das Entkalkungsprogramm durchgeführt werden muss. Durch die Entkalkung des Geräts sorgen Sie für eine einwandfreie Funktion. Dabei werden Kalkablagerungen entfernt. Dieser Schritt ist sehr wichtig, um für eine ordnungsgemäße Funktion zu sorgen und die Lebensdauer des Geräts zu erhalten.

Maschine leuchtet die Alarm-LED  und die LED  auf der Touchscreen-Bedienfläche. Siehe dann Kapitel **12 – AUTOMATISCHES ENTKALKUNGSPROGRAMM, Abb. 1 bis 30.**

### WICHTIG:



Ihre Maschine weist Sie darauf hin, wenn ein Entkalkungsvorgang durchgeführt werden sollte. Sie können jedoch bei Bedarf eine Entkalkung der Maschine

durchführen, indem Sie  drücken und dann  auswählen.

## Claris – Filterpatrone Aqua Filter System

### Einsetzen:

- Nehmen Sie den Wassertank ab und entleeren Sie ihn. Entfernen Sie ggf. die gebrauchte Filterpatrone.
- Drehen Sie den grauen Ring am oberen Ende der Filterpatrone, bis das aktuelle Datum angezeigt wird. Die Filterpatrone muss alle 2 Monate gewechselt werden.
- Schrauben Sie die neue Filterpatrone mithilfe des mit der Patrone gelieferten Zubehörs in den Boden des Wassertanks.
- Füllen Sie den Wassertank und setzen Sie ihn wieder an seinen Platz.
- Schalten Sie die Maschine durch Drücken von ON/ OFF ein.
- Stellen Sie einen leeren Behälter unter die Kaffeedüsen.
- Halten Sie CLEAN lange gedrückt, woraufhin die Kontrollleuchten blinken.
- Dann drücken Sie START/STOP, das Wasser fließt dann aus den Kaffeedüsen.
- Der Filter ist betriebsbereit.

### Herausnehmen:

- Nehmen Sie den Wassertank ab und entleeren Sie ihn.
- Schrauben Sie die Filterpatrone ab.
- Folgen Sie dann den obigen Anweisungen unter „Einsetzen“, um die verwendete Patrone zu wechseln.

## WEITERE FUNKTIONEN

### Einstellungen

















Sie können verschiedene Einstellungen Ihrer Maschine anpassen, indem Sie auf die Maschineneinstellungen zugreifen.




#### WICHTIG:

Die Maschine ist angeschlossen, aber nicht eingeschaltet.

Drücken Sie  3 Sekunden lang, daraufhin hören Sie einen Signalton.


<b>Kaffeetemperatur</b>		
 niedrig  medium  hoch		Drücken Sie auf  und dann auf  , um die Temperatur des Kaffees einzustellen. Es gibt 3 Stufen zum Anpassen der Temperatur Ihres Kaffeegetränks. Standardmäßig ist die Einstellung 2 Tropfen.
<b>Automatisches Ausschalten</b>		
 15 min  30 min  3 Stunden		Hier können Sie einstellen, nach welcher Zeit sich das Gerät automatisch ausschalten soll. So können Sie Ihren Energieverbrauch senken: 15 Minuten, 30 Minuten und 3 Stunden. Standardmäßig ist die Einstellung 3 Stunden.
		Drücken Sie  und dann  , um die automatische Abschaltung einzustellen.
<b>Automatisches Spülen ON</b>		
 Deaktiviert Aktiviert		Sie haben die Möglichkeit, eine automatische Spülung einzurichten, um die besten Kaffeearomen zu erhalten und für optimale Hygiene zu sorgen.
		Drücken Sie auf  und dann auf  , um die automatische Spülung auf ON zu setzen.
<b>Deaktivierung der Funktion für fehlende Kaffeebohnen</b>		
 Deaktiviert Aktiviert		Sie können die Funktion zum Erkennen des Fehlens von Kaffeebohnen deaktivieren. Die entsprechenden Warnanzeigen sind dann nicht mehr verfügbar. Standardmäßig ist die Einstellung aktiviert.
		Drücken Sie  und dann  , um die Funktion für fehlende Kaffeebohnen zu deaktivieren.

### Funktion für fehlende Kaffeebohnen

Mit dieser Funktion kann angezeigt werden, dass die Kaffeebohnen im Kaffeebohnenbehälter zur Neige gehen. Dieser Mangel wird durch die Warnanzeige (V), den Alarm  und das Stoppen des Mahlvorgangs während des Rezeptes angezeigt.

Um die Zubereitung nach dem Hinzufügen von Kaffeebohnen wieder aufzunehmen, drücken Sie START/STOP.

Beispiel:

- Start eines Rezepts
- Erkennung eines Kaffeebohnenmangels: Warnanzeige (V), Alarm  + Anhalten des Mahlwerks
- Füllen Sie den Kaffeebohnenbehälter mit Kaffeebohnen.
- Drücken Sie auf START/STOP.
- Wiederholen Sie die Zubereitung des Rezepts, um keinen Kaffee zu verschwenden.

#### Achtung:



Die Verwendung von „fettem“ Kaffee kann zu einer schlechten Erkennung führen, da die Kaffeebohnen schlecht nachrutschen. Wenn die Erkennung aktiviert ist, drücken Sie einfach die START/STOP-Taste erneut, um die Zubereitung des Rezepts fortzusetzen.

Die Funktion kann manuell deaktiviert werden (siehe „ANDERE FUNKTIONEN“ - „Deaktivierung der Funktion für fehlende Kaffeebohnen“).

## FEHLERSUCHE UND -BEHEBUNG

	PROBLEM	LÖSUNG
Funktion	Der Kaffeevollautomat zeigt einen Defekt an, die Software „hängt“. ODER Ihr Gerät funktioniert nicht ordnungsgemäß.	Schalten Sie die Maschine aus und ziehen Sie den Netzstecker, nehmen Sie die Filterpatrone heraus, warten Sie 1 Minute und starten Sie die Maschine neu. Halten Sie zum Starten die ON/Off-Taste mindestens 3 Sekunden lang gedrückt.
	Das Gerät schaltet sich nicht ein, nachdem die ON/OFF-Taste (mindestens 3 Sekunden lang) gedrückt wurde.	Überprüfen Sie die Sicherungen und die Steckdose in Ihrem Haushalt. Stellen Sie sicher, dass der Stecker des Stromkabels richtig in der Steckdose eingesteckt ist.
	Während des Zyklus kam es zu einem Stromausfall.	Das Gerät startet automatisch neu, sobald es wieder mit Strom versorgt wird.
	Das Mahlwerk stoppt während der Zubereitung des Rezepts und die Kaffeebohnen-LED leuchtet.	Geben Sie wieder Kaffeebohnen hinein und drücken Sie erneut auf START.
	Das Mahlwerk läuft leer.	Selbstlernen der Maschine.
Benutzung	Das Mahlwerk erzeugt ein ungewöhnliches Geräusch.	Es befinden sich wahrscheinlich Fremdkörper im Mahlwerk.
	Unter dem Gerät befindet sich Wasser.	Bevor Sie den Wassertank herausnehmen, warten Sie 15 Sekunden nach der Kaffeeausgabe, damit die Maschine ihren Zyklus korrekt beendet. Stellen Sie sicher, dass das Abtropffach richtig an der Maschine angebracht ist. Es muss immer eingesetzt sein, auch wenn das Gerät nicht benutzt wird. Stellen Sie sicher, dass das Abtropffach nicht voll ist.
	Der Knopf zum Einstellen des Mahlgrades des Mahlwerks lässt sich nur schwer drehen.	Drehen Sie den Knopf zum Einstellen des Mahlgrades nur, wenn das Mahlwerk in Betrieb ist.
	Es kommt kein Kaffee aus der Maschine.	Während der Zubereitung wurde eine Fehlfunktion erkannt. Die Maschine führt automatisch einen Neustart aus und ist für einen neuen Zyklus bereit.
	Sie haben anstatt Kaffeebohnen Kaffeepulver verwendet.	Saugen Sie mit Ihrem Staubsauger den gemahlene Kaffee aus dem Kaffeebohnenbehälter.
	Das Wasser fließt aus den Kaffeedüsen, wenn die Maschine stoppt.	Automatische Spülung zur Reinigung der Kaffeedüsen und Vermeidung von Verstopfungen.

	PROBLEM	LÖSUNG
Dampf	Die Dampfdüse macht Geräusche.	Überprüfen Sie, ob die Dampfdüse richtig auf ihrer Spitze sitzt.
	Die Dampfdüse der Maschine scheint ganz oder teilweise verstopft zu sein. ODER Wenn die Zubereitung eines Dampf- oder Heißwasserrezepts vorzeitig stoppt und der Alarm auf der Vorderseite blinkt.	Stellen Sie sicher, dass die Öffnung des Stutzens nicht mit Milch- oder Kalkresten verstopft ist. Beseitigen Sie die Verstopfung der Löcher mit der mit Ihrem Gerät gelieferten Nadel. Siehe Kapitel 6 - REINIGEN DER DAMPFDÜSE, Abb. 1 bis 8.
	Die Dampfdüse schäumt die Milch nicht oder nur wenig auf.	Für Zubereitungen mit Milch: Wir empfehlen Ihnen, vor Kurzem geöffnete kalte, pasteurisierte Milch oder H-Milch zu verwenden. Es wird auch empfohlen, einen Kühlbehälter zu verwenden.
	Es kommt kein Dampf heraus.	a. Bei der ersten Verwendung eines Dampfzyklus, wenn kein Dampf korrekt austritt. <ul style="list-style-type: none"> <li>Überprüfen Sie, dass das Loch an der Spitze nicht verstopft ist. Siehe Abschnitt oben: „Die Dampfdüse Ihrer Maschine scheint teilweise oder vollständig verstopft zu sein“.</li> <li>Führen Sie das folgende Verfahren einmal durch - Achtung: nur einmal: Leeren Sie den Wassertank und entfernen Sie vorübergehend die Kartusche des Claris Aqua Filter. Füllen Sie den Tank mit Mineralwasser mit hohem Kalziumgehalt (&gt; 100 mg/L) und führen Sie mehrere Dampfzyklen (5 bis 10 Zyklen) in einem Behälter durch, bis ein kontinuierlicher Dampfstrahl entsteht. Setzen Sie die Kartusche wieder in den Tank ein.</li> </ul> b. Die Dampfdüse hatte bereits funktioniert: <ul style="list-style-type: none"> <li>Überprüfen Sie, dass das Loch in der Spitze nicht verstopft ist. Siehe Abschnitt oben: „Die Dampfdüse Ihrer Maschine scheint teilweise oder vollständig verstopft zu sein“.</li> </ul> Wenn die Dampfdüse nach Durchführung der obigen Schritte immer noch nicht funktioniert, wenden Sie sich bitte an den KRUPS-Kundendienst.
	Wasser oder Dampf tritt anormal aus der Dampfdüse aus.	Überprüfen Sie, ob die Dampfdüse richtig auf ihrer Spitze sitzt. Am Anfang oder am Ende der Zubereitung können einige Tropfen aus der Dampfdüse laufen.
	Unter dem Deckel des Kaffeebohnenbehälters tritt Dampf auf.	Schließen Sie die Reinigungstablettenaufnahme unter dem Deckel. (J)

	PROBLEM	LÖSUNG
Wartung	Die Maschine fordert nicht zur Entkalkung auf.	Für eine Anzahl wichtiger Anwendungen des Dampfkreislaufs fordert das Gerät zum Entkalken auf.
	Kaffeemehl befindet sich in dem Abtropfbehälter.	Kleine Mengen Kaffeepulver können in den Abtropfbehälter gelangen. Die Maschine ist so ausgelegt, dass sie überschüssiges Kaffeemehl auswirft, damit die Aufbrühzone sauber bleibt.
	Nachdem der Kaffeesatzbehälter geleert wurde, erlöschen die Warnanzeigen nicht.	Setzen Sie den Kaffeesatzbehälters wieder ein.
Wartung	Nach dem Befüllen des Wassertanks leuchten die Warnanzeigen weiterhin.	Prüfen Sie, ob der Wassertank korrekt in der Maschine positioniert ist. Die Schwimmer am Boden des Wassertanks müssen sich frei bewegen können. Prüfen Sie die Schwimmer und lösen Sie sie gegebenenfalls.
Getränke	Der Kaffee fließt zu langsam.	Drehen Sie den Mahlgradregler nach rechts, um gröberes Kaffeemehl zu erhalten (kann je nach Kaffeesorst verschieden sein). Führen Sie einen oder mehrere Spülvorgänge durch. Wechseln Sie die Claris-Filterpatrone – Aqua Filter System.
	Der Kaffee ist zu schwach oder nicht stark genug.	Vermeiden Sie die Verwendung von öligen, karamellisierten oder aromatisierten Kaffeebohnen. Prüfen Sie, ob im Kaffeebohnenbehälter genügend Kaffee ist, und stellen Sie sicher, dass dieser richtig nachrutscht. Verringern Sie die zubereitete Menge und erhöhen Sie die Stärke mit der Funktion zur Einstellung der Kaffeestärke. Drehen Sie den Knopf zur Einstellung des Mahlgrades, um feineres Kaffeepulver zu erhalten. Bereiten Sie Ihren Kaffee in zwei Zyklen unter Verwendung der 2-Tassen-Funktion zu.
	Der Espresso oder Kaffee ist nicht heiß genug.	Führen Sie vor dem Starten der Kaffe Zubereitung einen Spülvorgang des Kaffeekreislaufes durch. Erhöhen Sie die Kaffeetemperatur in den Einstellungen der Maschine. Wärmen Sie die Tasse an, indem Sie sie mit heißem Wasser ausspülen, bevor Sie die Kaffe Zubereitung starten.
	Klares Wasser fließt vor jedem Kaffee durch die Kaffeedüsen.	Beim Vorbrühen kann Wasser durch die Kaffeedüsen entweichen.

Wenn eines der in der Tabelle angeführten Probleme fortbesteht, wenden Sie sich an den KRUPS-Kundendienst

## Beste klant,

Hartelijk dank voor uw aankoop van onze KRUPS espressomachine met koffiemolen. Ontworpen en gemaakt in Frankrijk om op een eenvoudige manier drankjes van dezelfde kwaliteit als een koffiehuis te bereiden, uw KRUPS machine maakt het mogelijk om op elk moment van de dag lekkere Espresso, Ristretto, Café Long te zetten of handmatig opgeschuimde melk te bereiden voor het maken van melkdrankjes, zoals Cappuccino, Latte Macchiato, Café Latte...













Om u elke dag bij te staan heeft KRUPS intuïtieve waarschuwinglampjes ontwikkeld. Ze begeleiden u tijdens het gebruiken van uw apparaat en verlichten uw gezette koffiedrankjes. Uw KRUPS espressomachine is uitgerust met geavanceerde technologieën en een intuïtief OLED-interface om in alle eenvoud de best mogelijke extractie te krijgen, en een maximum aan aroma's en smaken uit de vers gemalen koffie vrij te geven.

Omdat elke koffie anders is, kunt u uw drankje bereiden zoals u het wilt:

- Door het wijzigen van de koffiebonen (ander mengsel of branding) kunt u nieuwe smaken ontdekken. Probeer er meerdere totdat u de ideale koffiebonen voor uw smaak hebt gevonden.
- Door het wijzigen van de maalgrootte kunt u de koffie meer of minder sterk maken.
- Door het instellen van uw lengte of intensiteit van de koffie om het perfecte kopje te krijgen.

Wij wensen u aangename koffiemomenten toe en hopen dat u volledig tevreden over uw KRUPS machine zult zijn.

### Het KRUPS team

		Beschikbare volumes / tijden						
								
 RISTRETTO	Kleine, sterke espresso	20 ml	25 ml	35 ml	√	√	√	√
 ESPRESSO	Een koffie met uitgesproken aroma's bedekt met een lichtjes bitter en karamelkleurig schuim	40 ml	55 ml	70 ml	√	√	√	√
 LONG COFFEE	Sterker in cafeïne maar lichter in de mond. Lekker 's morgens vroeg.	80 ml	120 ml	180 ml	√	√	√	√
 HOT WATER		100 ml	200 ml	300 ml		√		√
 STEAM		25 S	45 S	120 S		√		√

## Advies en tips

- De kwaliteit van het water is in grote mate bepalend voor de kwaliteit van de aroma's. Kalk en chloor kunnen de smaak van uw koffie aantasten. Wij raden u aan om het filterpatroon Claris Aqua Filter System of flessenwater met droge residuen lager dan 800 mg/ L (raadpleeg het etiket op de fles) te gebruiken om de koffiearoma's volledig tot hun recht te laten komen.
- Voor het bereiden van uw koffiedrankjes raden wij u aan reeds voorverwarmde kopjes (u kunt ze gewoon even onder de kraan met heet water houden), met een grootte die is afgestemd op de gewenste hoeveelheid, te gebruiken.
- Gebrande koffiebonen kunnen hun aroma verliezen als ze niet zijn beschermd. Wij raden u aan om een hoeveelheid bonen te gebruiken die overeenstemt met uw verbruik voor de komende 2 tot 3 dagen en bij voorkeur pakjes van 250g te kopen.
- De kwaliteit van de koffiebonen kan variëren en smaken verschillen. Arabica levert een koffiedrankje met fijne en fleurige aroma's terwijl Robusta, die meer cafeïne bevat, een meer bittere en sterkere smaak geeft. Indien gewenst, meng twee soorten koffiebonen voor een meer evenwichtige koffiesmaak. Aarzel niet om advies te vragen aan uw koffiebrander.
- Wij raden u aan om geen olieachtige en gekarameliseerde koffiebonen te gebruiken, deze kunnen uw machine beschadigen.
- De fijnheid van de maling beïnvloedt de kracht van de aroma's en de kwaliteit van het schuim. Hoe fijner de maling, hoe romiger het schuim. Pas de maling tevens aan naargelang het gewenste koffiedrankje.

## BELANGRIJKE INFORMATIE OVER HET PRODUCT

Lees deze gebruiksaanwijzing aandachtig door voordat u uw apparaat gebruikt en bewaar deze voor latere raadpleging. KRUPS is niet aansprakelijk voor schade of letsel door verkeerd gebruik. Het is belangrijk om de veiligheidsvoorschriften op elk moment na te leven.

## GIDS VOOR DE SYMBOLEN DIE IN DEZE GEBRUIKERSHANDLEIDING WORDEN GEBRUIKT



### Gevaar:

Waarschuwing voor risico's op ernstig letsel of de dood. Het symbool met de bliksemschicht waarschuwt voor de gevaren van aanwezigheid op elektriciteit.



### Opgelet:

Waarschuwing voor de mogelijkheid op storing, schade of vernieling van het apparaat.



### Belangrijk:

Algemene of belangrijke opmerking over de werking van het apparaat.

## Producten die met uw machine zijn meegeleverd

Controleer de producten die met uw machine zijn meegeleverd. Als er delen ontbreken, neem onmiddellijk contact op met onze hotline.

## Meegeleverde delen:

- Machine Espresso Automatic Serie EA870810
- Twee reinigingstabletten
- Een reinigungsnaald
- Gids met veiligheidsvoorschriften
- Gebruikershandleiding
- Gids met Krups servicecentra
- Garantiedocumenten

## TECHNISCHE GEGEVENS

Apparaat	Automatic Espresso EA87
Elektrische voeding	220-240V~ / 50 Hz
Druk van pomp	15 bar
Koffiebonenreservoir	250 g
Stroomverbruik	In werking: 1450 W
Waterreservoir	3 L
Gebruik en opslag	Binnen, in een droge ruimte (vorstvrij)
Afmetingen (mm) H x B x D	365 x 240 x 400
Gewicht EA87 (kg)	8,2

Vatbaar voor technische aanpassingen. Plaats het apparaat op een horizontaal, stabiel, hittebestendig, schoon en droog oppervlak.

## BESCHRIJVING VAN HET APPARAAT

- |  |   |
|--|---|
| <p><b>A</b> Handgreep voor deksel van waterreservoir</p> <p><b>B</b> Waterreservoir</p> <p><b>C</b> Koffiedik-opvangbak</p> <p><b>D</b> In de hoogte verstelbare koffie-uitlopen</p> <p><b>E</b> Rooster en afneembare druppelopvangbak</p> <p><b>F</b> Deksel van het koffiebonenreservoir</p> <p><b>G</b> Stoompijpje</p> <p><b>H</b> Vlotters voor waterpeil</p> <p><b>1 Koffiebonenreservoir</b></p> <p><b>I</b> Regelknop maalgraad</p> <p><b>J</b> Opening voor reinigingstablet</p> <p><b>K</b> Koffiemolen met metalen maalschijven</p> <p><b>2 Bedieningspaneel</b></p> <p><b>L</b> ON/OFF knop</p> | <p><b>M</b> Recept-keuzeknoppen</p> <p><b>N</b> Regelknop koffiesterkte</p> <p><b>O</b> Regelknop volume van drankje</p> <p><b>P</b> START/ STOP knop</p> <p><b>Q</b> Dubbele koffie knop</p> <p><b>R</b> Onderhoudsknop: spoelen, reinigen en ontkalken.</p> <p><b>S</b> Onderhoudswaarschuwing</p> <p><b>T</b> Favorieten knop</p> <p><b>3 controlelampjes</b></p> <p><b>U</b> Tekort aan water in het waterreservoir</p> <p><b>V</b> Tekort aan koffiebonen in het koffiebonenreservoir</p> <p><b>W</b> Leeg de koffiedik-opvangbak en de druppelopvangbak</p> |
|--|---|

### Belangrijk :

 De druppelopvangbak vangt het water of de koffie op die tijdens en na de bereiding uit het apparaat loopt. Het is belangrijk dat deze altijd op zijn plaats zit en regelmatig of zodra de indicator dit aangeeft wordt leeggemaakt.

## OVERZICHT

Voorstelling van het bedieningspaneel:

Toets	Beschrijving / Algemene functies
	De machine in- en uitschakelen Telkens op de „ON/OFF“ toets wordt gedrukt, hoort u een geluidssignaal.
	Kies welk drankje u wilt bereiden. Uw keuze wordt verlicht.
 STEAM	Kies de stoomfunctie om de melk op te schuimen en handmatig een melkrecept te bereiden. Uw keuze wordt verlicht.
	Druk voor het kiezen van het drankje om de koffiesterkte te verhogen of te verlagen, door de hoeveelheid gemalen koffie aan te passen. U hebt keuze uit 3 opties, van zacht tot sterk. Uw keuze wordt verlicht door middel van 1 tot 3 bonen.
	Druk voor het kiezen van het drankje om het koffievolume te verhogen of te verlagen, door de hoeveelheid doorgestroomd water aan te passen. U hebt keuze uit 3 opties, van een klein tot een groot drankje. Uw keuze wordt verlicht door middel van 1 tot 3 druppels.
 START STOP	Start of stop het huidig recept.
	Dit waarschuwingslogo verschijnt op het bedieningspaneel wanneer er tijdens de werking van de machine een probleem optreedt. Voorbeeld gebrek aan water, gemalen koffie of onderhoud is nodig.
 X2	Druk voor het kiezen van het drankje om het recept tweemaal te maken. Uw keuze wordt verlicht door middel van 2 kopjes.
 CLEAN	Opent de onderhoudsopties: spoelen, reinigen en ontkalken. Het gekozen onderhoud wordt verlicht.
	Opent het menu „Favorieten“ en uw opgeslagen recepten / Aan het einde van een drankje, maakt het mogelijk om een favoriet op te slaan. Het is mogelijk om 2 favorieten op te slaan: A en B. Uw keuze van favoriet wordt verlicht door middel van A of B.



## TOUCHSCREEN INTERFACE


Ons bedieningspaneel en de toetsen worden op een intuïtieve manier verlicht voor een eenvoudiger gebruik van uw machine.

Staat van de verlichting	Betekenis
Toets is gedoofd	De bijbehorende functie is niet geselecteerd / niet beschikbaar
Toets met ademend licht (zwak verlicht en knippert lang)	Een handeling met de geselecteerde functie is bezig
Toets met knipperend licht	Een handeling wordt uitgevoerd
Toets is verlicht / fel licht	De functie is geselecteerd

## INTUÏTIEVE WAARSCHUWINGSLAMPJES

Uw intuïtieve machine is uitgerust met een lichtgevende en intelligente technologie om het gebruiken van uw machine eenvoudiger te maken. De machine detecteert en controleert automatisch het niveau aan koffiebonen, water en gemalen koffie.

Wanneer het nodig is om de inhoud te vullen of te legen, zal een waarschuwinglampje u hierbij begeleiden.

Als onderhoud nodig is, zal er een „waarschuwing“ led  op de OLED-interface verschijnen en één of meerdere lichtstroken zullen branden:

Intuïtieve waarschuwinglampjes	Uit te voeren handeling
Waterreservoir (U)	Het waterreservoir is bijna leeg, het moet bijgevuld worden. Zie 7 – <b>WATER BIJVULLEN, fig 1 tot 7.</b>
Koffiebonenreservoir (V)	Het koffiebonenreservoir is bijna leeg, het moet bijgevuld worden. Zie 8 – <b>KOFFIEBONEN TOEVOEGEN, fig 1 tot 8.</b>
Koffiedik-opvangbak (W)	De bak is vol met koffiedik, het moet geleegd worden. Zie 9 – <b>DE KOFFIEDIK-OPVANGBAK LEEGMAKEN, fig 1 tot 5.</b>

## INGEBRUIKNAME HET APPARAAT INSTALLEREN

### De machine inschakelen en voorbereiden



#### Gevaar:

Sluit het apparaat aan op een geaard stopcontact van 230V. Het apparaat op een andere voedingsbron aansluiten kan levensgevaarlijk zijn omwille van de aanwezigheid van elektriciteit!

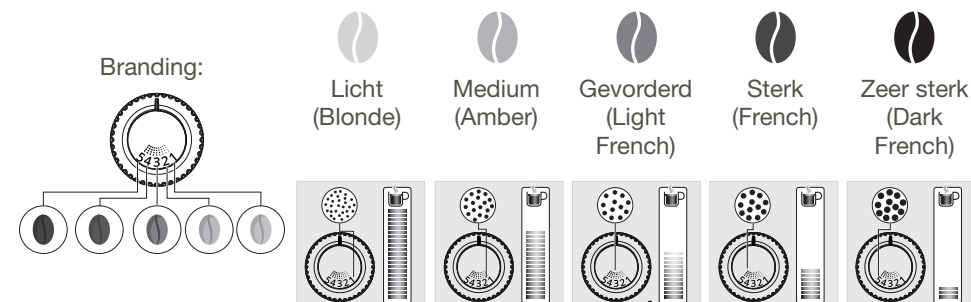
Leef de veiligheidsvoorschriften in het boekje “Veiligheidsvoorschriften” altijd na. Een aanzuiging van de machine is nodig zodat het op een juiste manier kan werken en de watercircuits gevuld worden. De machine wordt automatisch voorverwarmd en gespoeld. Voor meer informatie, raadpleeg de sectie **1 – 1ste GEBRUIK, fig 1 tot 14.** Na het voltooiën van de inbedrijfstelling wordt de machine automatisch op een standaard recept ingesteld.

U kunt nu uw eerste kopje koffie zetten!

## MOLEN: DE MAALGRAAD INSTELLEN

U kunt de sterkte van uw koffie aanpassen door de maalgraad van de koffiebonen in te stellen.

Stel de gepaste maalgraad in naargelang het soort koffieboon: goed gebrande en eerder geoliede koffiebonen vereisen een grove maalgraad terwijl licht gebrande en drogere koffiebonen een fijne maalgraad vereisen. Hoe fijner de gemalen koffie, hoe sterker het aroma.



Draai de regelknop binnenin het koffiebonenreservoir (I), naargelang uw soort koffieboon en de gewenste sterkte van het aroma. Deze instelling moet worden uitgevoerd tijdens het malen en stapje per stapje. Na 3 bereidingen zult u duidelijk een andere smaak waarnemen.

### Instelling van de koffie-uitlopen

Voor alle vermelde drankjes kunt u de koffie-uitlopen laten zakken en weer omhoog brengen naargelang het formaat van uw kopje(s). Raadpleeg de sectie **2 – DRANKJES-INSTELLINGEN, fig 7.**

## De bereiding van een drankje beëindigen



### Opgelet:

U kunt een bereiding op elk moment beëindigen door op de START / STOP knop te drukken. Wanneer een cyclus is onderbroken, stopt het apparaat niet onmiddellijk. De machine zal enige tijd niet beschikbaar zijn. Dit wordt visueel op het scherm aangegeven

## BEREIDING VAN DRANKJES VIA DIRECTE TOEGANG

### Stappen voor het bereiden van het drankje:

- Malen van de koffiebonen
- Samendrukken van de gemalen koffie
- Voorwellen (enkele druppels kunnen in deze stap in uw kopje vallen)
- Percoleren

### Een drankje bereiden:

- Controleer of het koffiebonenreservoir goed is gevuld. Als er geen koffiebonen aanwezig zijn, wordt dit door uw machine aangegeven door middel van een brandend waarschuwinglampje (V). Druk na het vullen van het koffiebonenreservoir op START/STOP. Raadpleeg de sectie **8 - HET KOFFIEBONENRESERVOIR VULLEN, fig 1 tot 7.**



**Opgelet:** Giet geen water in de molen om uw machine niet te beschadigen.

- Controleer of het waterreservoir met water is gevuld. Als het reservoir leeg is, wordt dit door uw machine aangegeven door middel van een brandend waarschuwinglampje (U) en zal de machine u vragen om het reservoir te vullen. Zie de sectie **7 - HET WATERRESERVOIR VULLEN - fig 1 tot 7.**
- Plaats het kopje of de kopjes onder de koffie-uitlopen.
- Druk op de toets van het geselecteerde drankje.

### Mogelijke instellingen

Voor meer informatie, raadpleeg de sectie **2 - DRANKJES-INSTELLINGEN, fig 1 tot 9.**

## FUNCTIE FAVORIETEN

De functie FAVORIET, te openen met de knop , stelt u in staat om slechts met één druk op de toets uw favoriet drankje te bereiden volgens de instellingen die u hebt ingevoerd. Raadpleeg de sectie **2 - DRANKJES-INSTELLINGEN, fig 1 tot 9.**

Het is mogelijk om een favoriet A en een favoriet B op te slaan. Raadpleeg de sectie **3 - UW FAVORIETE INSTELLINGEN OPSLAAN, Fig 1 tot 6.**

- Het opslaan van een favoriet kan alleen plaatsvinden na het voltooien van het recept. U hebt vervolgens 10 seconden de tijd om op de functie Favoriet te drukken en uw drankje als A of B op te slaan.


- Het is mogelijk om het gewenste volume aan te passen door tijdens het recept het zetten van de koffie te stoppen. Druk op  tijdens het zetten van de koffie. Het gezette volume van het recept wordt vervolgens in de favoriet opgeslagen.

### Belangrijk:



Na het zetten van de koffie wordt de machine automatisch op een standaard recept ingesteld. Het is nu niet meer mogelijk om het als een favoriet op te slaan. Als u een favoriet op een reeds opgeslagen recept opslaat, wordt het overschreven.

- Na het opslaan van de favoriet, kunt u uw gewenst drankje zetten door enkel op deze

toets  te drukken. Volg vervolgens de aanwijzingen in sectie **4 - EEN FAVORIET DRANKJE STARTEN, Fig 1 tot 6.**

## BEREIDINGEN MET STOOM

Het stoompijpje (G) dient om de melk op te schuimen en drankjes, zoals een Cappuccino of een Café Latte, te maken. Het produceren van stoom vereist een hogere temperatuur dan het zetten van een espresso, het apparaat voert aldus een extra voorverwarmingsfase voor de stoom uit.

Voor het handmatig opschuimen van melk, gebruik bij voorkeur gepasteuriseerde, UHT melk die net uit de koelkast (3-5°C) komt. Het gebruik van speciale melk (bijv. microgefilterd, rauw, gefermenteerd of verrijkt) of plantaardige melk (bijv. rijstmelk, amandelmelk) is mogelijk, maar kan minder goede resultaten opleveren, vooral wat de kwaliteit van het schuim betreft.

Het is niet mogelijk om 2 kopjes tegelijkertijd te zetten. De functie „x2“ is dus niet beschikbaar.

Voor meer informatie over de stappen voor het bereiden van recepten met stoom, raadpleeg de sectie **5 - EEN MELKRECEPT MAKEN, fig 1 tot 11.**



### Opgelet:

Er zijn twee voorverwarmingstijden: een voor de koffiezetfunctie en een voor de stoomfunctie. De led knippert om aan te geven dat het voorverwarmen voltooid is. Druk opnieuw op „START/ STOP“ om het produceren van stoom te starten. Raadpleeg de sectie **5 - EEN MELKRECEPT MAKEN, fig 8.**

**Opgelet! Gevaar voor brandwonden**

### Belangrijk:

Het produceren van stoom stopt automatisch afhankelijk van de vooraf ingestelde stoomtijd. U kunt voor het einde van de cyclus op „START/STOP“ drukken als de hoeveelheid opgeschuimde melk voldoende is om de stoomproductie te stoppen.



**DE CYCLUS WORDT NIET ONMIDDELLIJK GESTOPT.**

Als u binnen de 2 minuten niet op „START/STOP“ drukt, keert de machine terug naar de oorspronkelijke positie.

- Het opslaan in de favorieten is voor de stoomfunctie beschikbaar.

### Advies en tips:

Om opgeschuimde melk te bereiden, vul het kopje met 1/3 melk. Dompel het stoompijpje in de melk totdat het de bodem van het kopje aanraakt. Kantel het kopje 45°. Deze techniek laat de melk draaien zodat het optimaal kan opschuimen. Volg deze tips en u schuimt de melk net zoals een echte barista op voor het maken van lekkere melkdrankjes.

## HET STOOMPIJPJE REINIGEN



### Belangrijk:

Om altijd dezelfde schuimkwaliteit te hebben, bevelen wij aan om het slangetje en het opzetstuk NA ELK GEBRUIK grondig te reinigen. Stop het stoompijpje nooit in de vaatwasmachine. Het wordt aanbevolen het stoompijpje te reinigen wanneer het langere tijd niet gebruikt wordt (meer dan 2 dagen)





### Gevaar:

Na gebruik van de stoomfunctie kan het stoompijpje zeer heet zijn. Wacht een ogenblik voordat u het aanraakt.

- Het stoompijpje kan uit elkaar worden gehaald voor een grondige reiniging. Was het in een warm sopje met behulp van een borstel. Voor meer informatie over het reinigen van het stoompijpje, raadpleeg de sectie **6 – HET STOOMPIJPJE REINIGEN, Fig 1 tot 8.**
- Voor het verwijderen van melkresten in het stoompijpje, plaats een bak onder het stoompijpje en laat er warm water doorstromen. Veeg het vervolgens schoon met een schone en vochtige microvezeldoek.
- Als er geen stoom tevoorschijn komt, is het mogelijk dat het stoompijpje verstopt is. Verwijder de verstopping met de meegeleverde naald. Raadpleeg de sectie **6 – HET STOOMPIJPJE REINIGEN, Fig 4 en 5.**

## BEREIDINGEN MET WARM WATER

- Plaats het kopje onder het **STOOMPIJPJE (G)**.
- Druk op  .
- U kunt het volume van het drankje naar wens regelen. Het is niet mogelijk om 2 kopjes tegelijkertijd te zetten. De functie „x2“ is dus niet beschikbaar.
- Druk op  . De machine wordt voorverwarmd (de controlelampjes knipperen) en geeft vervolgens het hete water vrij.
- De functie Favoriet is beschikbaar. Zie de sectie **3 – UW FAVORIETE INSTELLINGEN OPSLAAN, fig 1 tot 6.**

## ALGEMEEN ONDERHOUD

Een goed onderhoud verlengt de levensduur van uw apparaat en behoudt de authentieke smaak van uw koffie.



### Belangrijk:

Nog eenvoudiger en doeltreffender, bij Krups gebeurt het reinigen van uw machine automatisch. Eén reinigingstablet en dat is het! Een handmatig onderhoud van de zetgroep is niet nodig. Wij garanderen een volledige reiniging op een hoge temperatuur zodat uw koffie altijd perfect wordt gezet.

## OPVANGBAK VOOR KOFFIEDIK EN DRUPPELOPVANGBAK REINIGEN

De druppelopvangbak vangt het gebruikte water op.  
De koffiedik-opvangbak vangt het gebruikte koffiegruis op.

**Wanneer de druppelopvangbak leegmaken? Zie 10 –DE DRUPPELOPVANGBAK LEGEN, fig 1 tot 5.**

Zodra de vlotters zich in de hoge positie bevinden, geeft dit aan de bak vol is. Dit reservoir komt in contact met melk en koffie. Om hygiënische redenen raden wij u aan dagelijks elk element volledig te demonteren en onder heet water te reinigen. Het is aan te bevelen de onderdelen te laten drogen voordat u ze weer terugplaatst in het apparaat. U kunt het lekbakje in de vaatwasmachine doen.

**Wanneer de koffiedik- opvangbak leegmaken? Zie 9. – WAARSCHUWINGSLAMPJES (W): DE KOFFIEDIK-OPVANGBAK LEEGMAKEN, fig 1 tot 5.**

Wanneer de „waarschuwing“ led  op de OLED-interface en het waarschuwingslampje (W) van de machine branden.

U kunt de bak regelmatig leegmaken, zelfs voordat uw apparaat dit aangeeft. maar wanneer het apparaat wordt aangezet, zodat het kan registreren dat het opvangbakje is geleegd. Om hygiënische redenen raden wij u aan de koffiebbonencontainer dagelijks onder heet water met zeep en een spons te reinigen. Het is aan te bevelen dit onderdeel te laten drogen voordat u het weer terugplaatst in het apparaat



### Belangrijk:

De koffiedik-opvangbak heeft een capaciteit voor ongeveer 9 „schijfjes“. Het niet regelmatig legen van de koffiedik- en druppelopvangbak, zoals hierboven beschreven, kan uw machine beschadigen.

## ONDERHOUD VAN WATERRESERVOIR EN KOFFIEBONENRESERVOIR

Voor het behoud van de beste koffiesmaak, die beïnvloed wordt door de kwaliteit van het water, en om hygiënische redenen, raden wij u aan alleen vers water te gebruiken en het waterreservoir dagelijks schoon te maken met heet water en een flessenborstel.

Koffiebbonen kunnen vette resten achterlaten in het reservoir, die de kwaliteit van de koffie kunnen beïnvloeden. Om de koffiesmaken te behouden en om hygiënische redenen raden wij u aan het reservoir met een droge, zachte doek schoon te maken telkens als het bijgevolgd moet worden.



### Belangrijk:

Maak niet schoon met water, de aanwezigheid van water in de bonencontainer kan het apparaat beschadigen



Het is ook aan te bevelen dit onderdeel te laten drogen voordat u het weer terugplaatst in het apparaat

## Spoelen van het koffiecircuit

Deze functie is op elk moment te gebruiken, tenzij de machine een ander onderhoud nodig heeft.


- Plaats een bak onder de koffie-uitlopen.

 CLEAN

- Schakel uw machine in en druk dan op

- Selecteer de spoelfunctie .



- Druk op  om het spoelen te starten.

Om hygiënische redenen is het aan te bevelen het koffiesysteem dagelijks te spoelen of wanneer het langere tijd niet wordt gebruikt (meer dan twee dagen).

Deze functie kan automatisch worden uitgevoerd bij het opstarten. Voor meer informatie, zie “OVERIGE FUNCTIES”.

## Automatisch programma voor de volledige reiniging van de machine, 3 keer per jaar (circa 13 minuten)

Voor het behoud van het beste koffie aroma en hygiënische redenen raden wij u aan om het koffiesysteem 3 keer per jaar te reinigen.

Om deze reiniging te kunnen uitvoeren hebt u het volgende nodig:



- 1 KRUPS reinigingstablet
- 1 bak met een inhoud van minstens 600ml

De reinigingscyclus bestaat uit 2 fasen:

- 1 reinigingsfase
- 1 spoelfase

### Wanneer dit programma uitvoeren?

Het apparaat meldt u wanneer het nodig is om een ontkalkingsprogramma uit te voeren.

Bij het inschakelen van de machine branden de „waarschuwing“ led  en de led  op OLED-interface. Zie **11 – AUTOMATISCH PROGRAMMA VOOR DE REINIGING VAN HET KOFFIECIRCUIT, fig 1 tot 27.**

- U kunt tevens een reiniging starten wanneer u het wilt. Druk op , selecteer het reinigingsprogramma en de led  brandt. Zie vervolgens **11 – AUTOMATISCH PROGRAMMA VOOR DE REINIGING VAN HET KOFFIECIRCUIT, fig 1 tot 27.**



#### Belangrijk:

Het is niet nodig om het reinigingsprogramma uit te voeren zodra het apparaat u dit vraagt, maar doe het wel zo snel mogelijk. De melding blijft op het scherm weergegeven totdat het reinigingsprogramma wordt uitgevoerd.



#### Belangrijk:

Als u de machine tijdens het reinigen van de voeding ontkoppelt of als er een stroomstoring is, zal het reinigingsprogramma opnieuw vanaf het begin starten. Het is niet mogelijk deze handeling uit te stellen. Dit is verplicht vanwege het spoelen van het watercircuit. In dat geval kan het nodig zijn een nieuwe reinigingstablet te gebruiken.

## Automatisch ontkalkingsprogramma (circa 20 minuten)

Het ontkalken van uw machine waarborgt een goede werking en elimineert kalkresten en -aanslag.



**Opgelet:** Als uw apparaat is uitgerust met een Claris Aqua Filter System patroon, verwijder het dan voordat u het ontkalkingsprogramma uitvoert (Zie „Het Claris Aqua Filter System patroon verwijderen“).

Om deze reiniging te kunnen uitvoeren hebt u het volgende nodig:

- 1 dosis KRUPS ontkalkingsmiddel
- 1 bak met een inhoud van minstens 600ml



De reinigingscyclus bestaat uit 3 fasen:

- 1 ontkalkingsfase
- 1e spoelfase
- 2e spoelfase

### Wanneer dit programma uitvoeren?



Het apparaat meldt u wanneer het nodig is een ontkalkingsprogramma uit te voeren.

Door uw apparaat te ontkalken, verzekert u zich van de goede werking en verwijdert u alle kalkaanslag. Deze stap is zeer belangrijk voor de goede werking en de lange levensduur van uw apparaat.

voeren. Bij het inschakelen van de machine branden de „waarschuwing“ led  en de led  op de OLED-interface. Raadpleeg vervolgens de sectie **12 – AUTOMATISCH ONTKALKINGSPROGRAMMA, fig 1 tot 30.**



#### Belangrijk:

De machine zal aangeven of het nodig is om het te doen. U kunt tevens een ontkalkingsprocedure van uw machine starten door te drukken op  en  te selecteren.

## Het Claris Aqua Filter System filterpatroon

### Installatie:

- Verwijder en leeg het waterreservoir. Indien nodig, verwijder het gebruikte filterpatroon.
- Draai de grijze ring op het bovenste uiteinde van het filterpatroon totdat de volgende de huidige datum wordt weergegeven. Vervang het patroon elke 2 maanden.
- Draai het nieuwe filterpatroon in de bodem van het waterreservoir vast met het hulpmiddel dat met het patroon wordt meegeleverd.
- Vul het waterreservoir en breng het op de juiste plaats aan.
- Druk op ON/OFF om de machine in te schakelen.
- Plaats een lege bak onder de koffie-uitlopen.
- Druk lang op „CLEAN“, de controlelampjes knipperen.
- Druk dan op “START/ STOP” en het water stroomt uit de koffie-uitlopen.
- De filter is klaar voor gebruik.

### Verwijdering:

- Verwijder en leeg het waterreservoir.
- Draai het filterpatroon los.
- Volg dan bovenstaande instructies in de sectie „Installatie“ om het gebruikte patroon te vervangen.

## OVERIGE FUNCTIES

### Instellingen

U kunt verschillende instellingen van uw machine naar wens wijzigen door de parameters van de machine te openen.



#### Belangrijk:

De stekker zit in het stopcontact, maar is niet ingeschakeld.


Druk 3 seconden op  en u hoort een geluidssignaal.

Koffietemperatuur		
	Laag	Druk op  en dan op  om de gewenste koffietemperatuur in te stellen. U kunt de temperatuur van uw koffiedrankjes aanpassen op 3 niveaus. De temperatuur is standaard op 2 druppels ingesteld.
	Medium	
	Hoog	
Auto OFF		
	15 min	U kunt tevens kiezen na hoeveel tijd uw apparaat automatisch uitschakelt om uw energieverbruik te optimaliseren: 15 minuten, 30 minuten en 3 uur. De tijd is standaard op 3 uur ingesteld. Druk op  en dan op  om auto off in te stellen.
	30 min	
	3 uur	
Automatische spoeling ON		
	Inactief	U hebt de mogelijkheid een automatische spoeling in te stellen voor het behoud van de beste koffiesmaak en een optimale hygiëne. Druk op  om het spoelen om de Automatische spoeling ON in te stellen.
	Actief	
De functie Tekort aan koffiebonen uitzetten		
	Inactief	U kunt de functie voor het detecteren van de afwezigheid op koffiebonen uitschakelen. De overeenkomstige waarschuwingslampjes branden aldus niet. Dit staat standaard op Actief. Druk op  en dan op  om de functie Tekort aan koffiebonen uit te zetten.
	Actief	

## De functie Tekort aan koffiebonen

Deze functie maakt het mogelijk om het tekort aan koffiebonen in het koffiebonenreservoir te detecteren. Dit tekort wordt aangegeven door het waarschuwingslampje (V), de waarschuwing  en het stoppen van het huidig recept. Om het recept opnieuw te hervatten, voeg koffiebonen toe en druk op „START/STOP“.

Voorbeeld:

- Start een recept
- Detectie van een tekort aan koffiebonen: waarschuwingslampje (V), waarschuwing  + stoppen van de molen
- Vul het koffiebonenreservoir met koffiebonen
- Druk op „START/ STOP“
- Het recept wordt hervat zonder het verspillen van koffie.



#### Opgelet:

Het gebruiken van vette koffie kan een verkeerde detectie door een slechte daling van de koffiebonen veroorzaken. Als de detectie wordt geactiveerd, druk opnieuw op de START/STOP knop om het recept te hervatten.

Deze functie kan handmatig worden uitgezet (Zie „OVERIGE FUNCTIES“ - De functie Tekort aan koffiebonen uitzetten“).

## PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN

	PROBLEEM	OPLOSSING
Werking	Het apparaat werkt niet, de software blokkeert OF Uw apparaat vertoont een storing	Schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact. Verwijder het filterpatroon, wacht 1 minuut en schakel het apparaat opnieuw in. Houd de AAN/UIT knop minstens 3 seconden ingedrukt om het apparaat in te schakelen.
	Het apparaat gaat niet aan nadat u op de ON/OFF knop hebt gedrukt (gedurende minstens 3 seconden).	Controleer de zekeringen en het stopcontact van de stroomvoorziening. Controleer of de 2 stekkers van het netsnoer goed in het apparaat en in het stopcontact zitten.
	Tijdens een cyclus is er een stroomonderbreking opgetreden.	Het apparaat wordt automatisch teruggezet wanneer het opnieuw onder stroom wordt gezet.
	De molen stopt tijdens het recept en de koffieboon LED brandt.	Doe koffiebonen in het reservoir en druk opnieuw op start.
	De molen draait leeg.	Zelfcontrole door de machine.

	PROBLEEM	OPLOSSING
Gebruik	De molen maakt een vreemd geluid.	Er zit een vreemd voorwerp in de molen.
	Er ligt water onder het apparaat.	Voordat u het reservoir verwijdert, wacht 15 seconden na het doorstromen van de koffie zodat het apparaat zijn cyclus op een juiste manier kan beëindigen. Controleer of de druppelopvangbak juist op het apparaat is aangebracht. Deze moet zich altijd in het apparaat bevinden, zelfs wanneer het apparaat niet wordt gebruikt. Controleer of de druppelopvangbak niet vol is.
	De knop voor de selectie van de maalfijnheid draait moeilijk.	Draai de knop voor de selectie van de maalfijnheid alleen wanneer de molen in werking is.
	Het apparaat geeft geen koffie.	Er is een incident gemeld tijdens het koffiezetten. Het apparaat is automatisch gereset en is klaar voor een nieuwe cyclus.
	U hebt gemalen koffie gebruikt in plaats van koffiebonen.	Zuig met uw stofzuiger de voorgemalen koffie in het koffiebonenreservoir op.
	Water stroomt uit de koffie-uitlopen wanneer de machine wordt gestopt.	Automatische reiniging om de koffie-uitlopen te reinigen en verstopping te vermijden.

	PROBLEEM	OPLOSSING
Stomen	Het stoompijpje maakt lawaai.	Controleer of het stoompijpje juist op het opzetstuk is vastgemaakt.
	Het stoompijpje van uw machine lijkt gedeeltelijk of volledig verstopt te zijn OF als uw recept met stoom of heet water vroegtijdig stopt en het waarschuwinglampje knippert.	Controleer of het gat van het mondstuk niet verstopt zit door melkresten of kalkaanslag. Verwijder de verstopping met behulp van de meegeleverde naald. Raadpleeg de sectie 6 – HET STOOMPIJPJE REINIGEN, Fig 1 tot 8.
	Het stoompijpje produceert weinig tot geen schuim.	Voor de bereidingen op basis van melk raden wij u aan om verse gepasteuriseerde of UHT-melk te gebruiken die recent is geopend. Het wordt tevens aanbevolen om een koude houder te gebruiken.
	Er komt geen stoom uit.	A. Als er tijdens de eerste stoomcyclus geen stoom uit komt: <ul style="list-style-type: none"> <li>Controleert u of het gat in het uiteinde niet is verstopt. Zie hierboven: “De stoomopening van uw machine lijkt gedeeltelijk of helemaal verstopt”.</li> <li>Voer onderstaande stappen maar één keer uit: Leeg de watertank en verwijder de Claris Aqua Filter System-cartridge tijdelijk. Vul de watertank met mineraalwater met veel calcium (&gt; 100 mg/l) en zorg voor opeenvolgende stoomcycli (5 tot 10 cycli) in een bak totdat u een continue stroom ziet. Stop de cartridge terug in de tank.</li> </ul> B. Als de stoomopening eerder wel werkte: <ul style="list-style-type: none"> <li>Controleert u of het gat in het uiteinde niet is verstopt. Zie hierboven: “De stoomopening van uw machine lijkt gedeeltelijk of helemaal verstopt”.</li> </ul> Als de stoomopening na het uitvoeren van bovenstaande stappen nog steeds niet werkt, neemt u contact op met de KRUPS-klantenservice.
	Er komt op ongewone wijze water of stoom uit het stoompijpje.	Controleer of het stoompijpje juist op het opzetstuk is vastgemaakt. Aan het begin of het einde van het recept kunnen er enkele druppels uit het stoompijpje komen.
	Er verschijnt stoom onder de deksel van het koffiebonenreservoir.	Sluit de opening voor de reinigingstablet onder de deksel. (J)

	PROBLEEM	OPLOSSING
Onderhoud	Het apparaat vraagt niet om een ontkalking.	Er wordt gevraagd om een ontkalkingscyclus uit te voeren na een bepaald aantal gebruiksbeurten van het stoomcircuit.
	Er bevindt zich koffiedik in de druppelopvangbak.	Er kan een kleine hoeveelheid koffiedik in de druppelopvangbak terechtkomen. Het apparaat is gemaakt om het overtollige koffiegruis af te voeren zodat de percolatiezone schoon blijft.
	Na het legen van de koffiedik-opvangbak blijven de waarschuwinglampjes branden.	Breng de koffiedik-opvangbak opnieuw aan.
Onderhoud	Na het vullen van het waterreservoir blijven de waarschuwinglampjes branden.	Controleer of het reservoir juist in het apparaat is geplaatst. De vlotters op de bodem van het reservoir moeten ongehinderd kunnen bewegen. Controleer en, indien nodig, maak de vlotters los.
Drankjes	De koffie loopt te langzaam door.	Draai de knop voor de maalgrootte naar rechts voor een grover koffiemaassel (is afhankelijk van de gebruikte koffiesoort). Voer een of meerder spoelcycli uit. Vervang het Claris Aqua Filter System-patroon.
	De koffie is te licht of onvoldoende sterk.	Vermijd het gebruik van vette, gekarameliseerde of gearomatiseerde koffiebonen. Controleer of er koffie in het koffiebonenreservoir zit en of deze goed doorloopt. Verminder het volume van de bereiding, verhoog de sterkte van de bereiding door de functie koffiesterkte te gebruiken. Draai de regelknop voor de maalfijnheid om een fijnere maling te krijgen. Maak twee kopjes koffie achter elkaar met behulp van de 2-kopjesfunctie
	De espresso of de koffie is onvoldoende warm.	Voer een spoeling uit in het koffiecircuit voordat u met de koffiebereiding begint. Verhoog de temperatuur van de koffie in de instellingen van de machine. Verwarm het kopje voor door het te spoelen met heet water voordat u de bereiding start.
	Schoon water stroomt uit de koffie-uitlopen voor elke koffie.	Tijdens het voorwellen kan er water uit de koffie-uitlopen stromen.

Neem contact op met de klantenservice van KRUPS als een van de in de tabel genoemde problemen zich blijft voordoen.

## Kære kunde

Tak, fordi du har købt en KRUPS-espressomaskine med kaffekværn. Den er designet og fremstillet i Frankrig med henblik på at give dig en drikke kvalitet "ligesom på caféen", med den enklest mulige betjening. Med din KRUPS-espressomaskine kan du nyde en espresso, ristretto eller café lungo og få en håndskummet mælk til kaffe med mælk: cappuccino, latte macchiato, café latte osv.

Som en hjælp til dig i dagligdagen har KRUPS udviklet letforståelige advarselslys. De vil vejlede dig i brugen af din espressomaskine og oplyse dine kaffestunder.













Din KRUPS-espressomaskine er udstyret med avanceret teknologi og med en intuitiv touchscreen – for i al enkelhed at opnå det bedste udtræk, for at fremkalde flest mulige aromaer og smagsoplevelser ud af den friskkværnede kaffe.

Eftersom ikke alle kaffetyper ligner hinanden, kan du personliggøre dine drikke:

- Ved at skifte kaffebønner (med forskellig oprindelse eller ristning) vil du opdage forskellige smagsvarianter. Du vil formentlig få brug for flere forsøg, inden du finder den bønnekaffe, der svarer til din smag.
- Ved at variere malingens finhed vil du kunne opnå kaffe med mere eller mindre kraftig smag.
- Ved at regulere længden og intensiteten, indtil du opnår den perfekte kop kaffe.

Vi ønsker dig behagelige kaffestunder og håber, at din KRUPS-espressomaskine lever helt op til dine forventninger.

### KRUPS-holdet

		Volumen / tid mulig						
								
 RISTRETTO	Espresso, kort og med krop	20 ml	25 ml	35 ml	✓	✓	✓	✓
 ESPRESSO	En kaffe med udtalt aroma, dækket af en letbitter, karamelagtig crema	40 ml	55 ml	70 ml	✓	✓	✓	✓
 LONG COFFEE	Stærkere på koffein, men lettere i munden. Meget værdsat om morgenen	80 ml	120 ml	180 ml	✓	✓	✓	✓
 HOT WATER		100 ml	200 ml	300 ml		✓		✓
 STEAM		25 S	45 S	120 S		✓		✓



## Råd og tips

- Vandets kvalitet har stor indflydelse på aromaens kvalitet. Kalk og klor kan forvanske kaffens smag. For at bevare alle din kaffes aromaer anbefaler vi dig at bruge patronen Claris Aqua Filter System eller vand på flaske med et tørstofindhold på under 800 mg/l (se flaskens etiket).
- Til tilberedningen af drikkevarerne anbefaler vi at bruge forvarmede kopper (skyl dem i varmt vand), hvis størrelse er tilpasset den mængde, du ønsker.
- De ristede kaffebønner kan miste aroma, hvis de ikke opbevares beskyttet. Vi anbefaler, at du bruger en mængde bønner, der svarer til dit forbrug i de næste 2-3 dage og gå efter små poser på 250 g.
- Kaffebønners kvalitet varierer, og smagsoplevelsen er subjektiv. Arabica vil give dig en kaffe med fine, blomstrede aromaer, hvorimod Robusta er rigere på koffein, mere bitter og kraftigere. Man blander tit de to kaffetyper for at få en kaffe, der er mere i balance. Tøv ikke med at spørge din kafferister til råds.
- Vi fraråder brugen af olieholdige og karamelliserede bønner, da disse kan beskadige maskinen.
- Finheden af malingen af bønnerne har indflydelse på aromaens styrke og cremaens kvalitet. Jo finere bønner er malet, desto fyldigere bliver cremaen. I øvrigt kan malingen tilpasses den ønskede drik.

## VIGTIGE INFORMATIONER OM PRODUKTET

Læs omhyggeligt brugsanvisningen, før apparatet bruges første gang, og gem den: en ureglementeret brug kan fritage KRUPS for alt ansvar. Det er vigtigt at overholde sikkerhedsanvisningerne nøje.

## SIGNATURFORKLARING TIL BRUGSANVISNINGEN

**Fare:**

Advarsel om risiko for alvorlig eller dødelig legemsbeskadigelse. Lynsymbolet advarer mod farer forbundet med tilstedeværelsen af elektricitet.

**Advarsel:**

Advarsel om eventuelt opstået funktionsfejl, skader eller ødelæggelse af apparatet.

**Vigtigt:**

Generel eller vigtig bemærkning til apparatets funktion.

## Produktdele, der leveres leveret med din maskine

Kontrollér de produktdele, der er leveret med din maskine. Hvis der mangler en del, skal du kontakte vores hotline direkte.

### Leverede dele:

- Automatic Espresso-maskine, serie EA870810
- To rengøringstabletter
- En rengøringsnål
- Hæfte med sikkerhedsanvisninger
- Brugsanvisning
- Liste over Krups' eftersalgs-servicecentre
- Garantipapirer

## TEKNISKE DATA

Apparat	Automatic Espresso EA87
Strømforsyning	220-240V~ / 50 Hz
Pumpetryk	15 bar
Beholder til kaffebønner	250 g
Energiforbrug	I drift: 1450 W
Vandtank	3 l
Ibrugtagning og opbevaring	Indendørs et tørt (frostfrit) sted
Mål (mm) H x B x D	365 x 240 x 400
Vægt EA87 (kg)	8,2

Med forbehold for tekniske ændringer. Stil apparatet på en vandret, stabil, varmebestandig, ren og tør arbejdsflade

## BESKRIVELSE AF APPARATET

- A** Håndtag til vandtankens låg
- B** Vandtank
- C** Opsamlingsbakke til kaffegrums
- D** Kaffeudgange, indstillelige i højden
- E** Rist og flytbar drypbakke
- F** Låg til kaffebønnebeholderen
- G** Dampdyse
- H** Vandstandsflydere
- 1 Beholder til kaffebønner**
- I** Knap til regulering af malefinhed
- J** Sliske til rengøringstablet
- K** Kaffemølle i metal

### 2 Betjeningspanel

- L** ON/OFF-knap
- M** Felter til valg af opskrifter
- N** Knap til regulering af kaffens styrke

#### Vigtigt:

 Drypbakken gør det muligt at opsamle den vand eller den kaffe, der måtte løbe ud af apparatet under og efter brygningen. Det er vigtigt altid at lade den være installeret og at tømme den regelmæssigt, eller så snart flyderne angiver det.

- O** Knap til regulering af væskemængde
- P** START/STOP-knap
- Q** Knap til dobbelt kaffe
- R** Vedligeholdsknap: skylning, rengøring og afkalkning
- S** Vedligeholdsknap
- T** Knap til favoritdrikke

### 3 Advarselslys

- U** Der mangler vand i vandtanken
- V** Der mangler kaffebønner i kaffebønnebeholderen
- W** Tøm opsamlingsbakken til kaffegrums og drypbakken

## OVERSIGT

Præsentation af betjeningspanelet:

Felt	Beskrivelse / generelle funktioner
	Slukke og tænde maskinen. Hvert tryk på knappen "ON/OFF" ledsages af en biplyd.
	Vælg tilberedningen af en drik. Valget markeres af et baggrundslys.
	Vælg dampfunktionen for at få mælken til at skumme og for at brygge en drik med mælk manuelt. Valget markeres af et baggrundslys.
	Tryk inden valg af drikken for at øge eller mindske kaffens styrke ved at ændre på mængden af malet kaffe. Du har 3 valgmuligheder, fra svag til stærk. Valget markeres af et baggrundslys, fra 1 til 3 bønner.
	Tryk inden valg af drikken for at øge eller mindske drikkens volumen, ved at indstille mængden af gennemløbende vand. Du har 3 valgmuligheder, fra en lille til en stor mængde væske i drikken. Valget markeres af et baggrundslys, fra 1 til 3 dråber.
	Start eller stop den igangværende drik.
	Dette alarmlogo optræder på betjeningspanelet, når der er et problem forbundet med maskinens funktion. For eksempel ved vandmangel, mangel på kaffebønner, eller når vedligehold er nødvendig.
	Tryk før valget af drikken for at starte en dobbelt dosis af drikken. Valget markeres af et baggrundslys med 2 kopper.
	Gør det muligt at komme til vedligehold: skylning, rengøring og afkalkning. Den valgte vedligeholdsfunktion markeres af et baggrundslys.
	Gør det muligt at komme til menuen "Favoritter" og til dine registrerede opskrifter / Efter fremstilling af en drik gør den det muligt at registrere en favoritdrik. Det er muligt at registrere 2 favoritdrikke: A og B. Valget af favoritdrikken markeres af baggrundslys.

## TOUCHSCREEN


Vores touchscreen og dens felter lyser intuitivt op for at lette maskinens brug.

Lysets tilstand	Betydning
Slukket felt	Den tilhørende funktion er ikke valgt / er ikke tilgængelig
Felt med skiftende lys (som lyser svagt og blinker langsomt)	En handling med den valgte funktion er i gang
Felt med blinkende lys	En handling skal udføres
Oplyst felt / klart lys	Funktionen er valgt

## INTUITIVE ADVARSELSSLYS

Din intuitive maskine er forsynet med en intelligent lysteknologi, der gør det nemmere at bruge den. Maskinen registrerer og kontrollerer automatisk niveauet af bønner, vand og malet kaffe.

Når det er nødvendigt at fylde eller tømme beholderne, vil en lysalarm vise dig det.

Når det er nødvendigt med vedligehold, vil led-lyset "alarm"  lyse på touchscreeneren, og en eller flere af de tre lysende afbrydere vil lyse op:

Den intuitive lysalarm	Handling, der skal udføres
Vandtank (U)	Vandtanken er næsten tom, den skal fyldes. Se 7 – <b>TILSÆT VAND, fig. 1-7.</b>
Beholder til kaffebønner (V)	Bønnebeholderen er næsten tom, den skal fyldes. Se 8 – <b>TILSÆT KAFFEBØNNER, fig. 1-8.</b>
Opsamlingsbakke til kaffegrums (W)	Bakken er fyldt med kaffegrums, den skal tømmes. Se 9 – <b>TØMNING AF OPSAMLINGSBAKKEN TIL KAFFEGRUMS, fig. 1-5.</b>

## IBRUGTAGNING INSTALLATION AF APPARATET

### Tilslutning og forberedelse af maskinen



#### Fare:

Slut apparatet til et jordforbundet 230 V-stik. I modsat fald udsætter du dig selv for risiko for alvorlige skader og dødsfald som følge af den elektriske strøm!

Overhold de sikkerhedsanvisninger, der fremgår af hæftet "Sikkerhedsanvisninger". Det er nødvendigt at sætte maskinen i gang for at den kan fungere og gøre det muligt at fylde vandsystemerne. Maskinen vil blive foropvarmet og automatisk gennemskyllet.

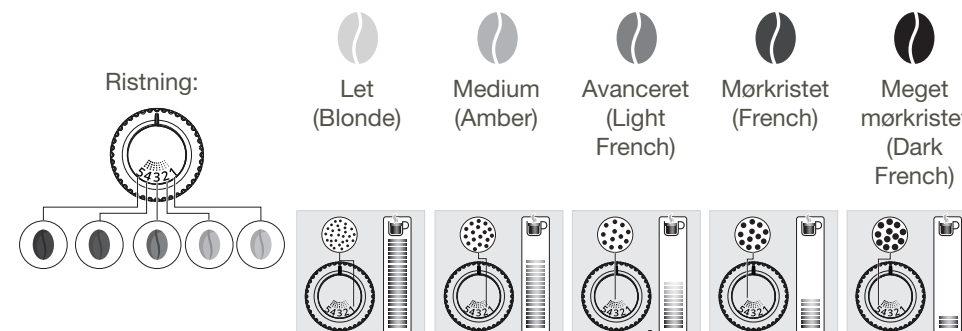
For flere oplysninger se kapitel 1 – **FØRSTEGANGSBRUG, fig. 1 - 14.**

Når først igangsætningen er afsluttet, indstiller maskinen sig automatisk på en standard-kaffeopskrift.

Du kan nu brygge din første kaffe!

## KAFFEMØLLE: REGULÉR MALINGENS FINHED

Du kan justere din kaffes styrke ved at regulere, hvor fint kaffebønnerne skal males. Variationen i, hvor fint malingen foregår, gør det muligt at tilpasse sig forskellige typer bønner: en stærkt ristet, olieholdig bønne kræver en grov maling, hvorimod en lettere ristet bønne er mere tør og kræver fin maling. Jo finere malingen er, desto kraftigere er aromaen.



Drej på reguleringsknappen i bønnebeholderen (I), alt efter hvilken bønnetype du har, og hvor kraftig en aroma du ønsker. Denne regulering skal ske under malingen og et trin ad gangen. Efter 3 brygninger vil du meget tydeligt kunne smage forskel.

### Regulering af kaffetuden

For alle de foreslåede drikke kan du sænke og hæve kaffetuden alt efter størrelsen på din kop / dine kopper. Se kapitel 2 – **REGULERING AF DRIKKENE, fig. 7.**

### Standning af en drik under tilberedning



#### Advarsel:

Du kan til enhver tid standse tilberedningen ved at trykke på feltet START/STOP. Når en cyklus afbrydes, sker standsningen ikke på én gang. Maskinen har en tid uden tilgængelighed, der tilkendegives ved, at den visuelle information vender tilbage.

## TILBEREDNING AF KAFFEDRIKKE VED DIREKTE ADGANG

### Trinnene ved tilberedning af drikken:

- Maling af bønner
- Sammenpresning af den maledede kaffe
- For-infusion (på dette trin kan et par dråber falde ned i din kop)
- Gennemløb

## Start af en drik:

- Kontrollér, at beholderen med kaffebønner er godt fyldt. Hvis der mangler kaffe, vil maskinen give besked om det med en lysalarm (V). Tryk derefter på START/STOP for at bekræfte opfyldningen af kaffe. Se kapitel 8 – **OPFYLDNING AF BEHOLDEREN MED KAFFEBØNNER, fig. 1-7.**



**Advarsel:** Pas på ikke at hælde vand i kaffemøllen for at undgå at beskadige din maskine.

- Kontrollér, at vandtanken er fyldt. Hvis der mangler vand, vil maskinen give besked om det ved en lysalarm (U) og bede dig fylde beholderen. Se kapitel 7 – **OPFYLDNING AF VANDBEHOLDEREN MED KAFFEBØNNER – fig. 1-7.**
- Anbring koppen/kopperne under kaffetudene.
- Tryk på feltet med den ønskede drik.

## Mulige reguleringer


For mere information se kapitel 2 – **REGULERING AF DRIKKENE, fig. 1-9.**

## FAVORITFUNKTIONER

Funktionen Favorit, der er tilgængelig via knap , gør det muligt for dig at få adgang til din yndlingsdrik med et enkelt klik, takket være de reguleringer, du først har foretaget. Se kapitel 2 – **REGULERING AF DRIKKENE, fig. 1-9**

Det er muligt at registrere en favorit A og en favorit B. Se kapitel 3 – **GEM DINE FAVORITINDSTILLINGER, fig. 1-6.**


- Registrering af en favoritdrik kan udelukkende foretages, efter at en opskrift er gennemført. Du vil da have 10 sekunder til at trykke på funktionen Favorit og registrere din yndlingsdrik som A eller B.
- Det er muligt at personliggøre din mængde ved at standse opskriften under

udskænkningen. Tryk på  under udskænkningen. Opskriftens udskænkede mængde vil nu blive registreret som en del af favoritdrikken.

### Vigtigt:

Efter en udskænkning indstiller maskinen sig automatisk på en standard-kaffeopskrift. Så er det ikke længere muligt at registrere en favoritdrik.

Hvis du registrerer en favoritdrik, efter at en opskrift allerede er blevet registreret, bliver den slettet.

- Når først favoritdrikken er registreret, kan du tilberede en yndlingsdrik blot ved at trykke på dette felt . Følg derefter instrukserne i kapitel 4 – **TILBEREDNING AF EN YNDLINGSDRIK, fig. 1-6.**

## TILBEREDNINGER MED DAMP

Dampdysen (G) har til formål at få mælken til at skumme for f.eks. at tilberede en cappuccino eller en café latte. Eftersom fremstilling af damp kræver en højere temperatur end nødvendigt til en espresso, sikrer apparatet, at der er en fase med ekstra foropvarmning til dampen.

Til udførelse af en håndskummet mælk bør du vælge pasteuriseret UHT-mælk, der lige er kommet ud af køleskabet (3-5 °C). Det er muligt at bruge særlige typer mælk (mikrofiltreret, råmælk, gærede typer, beriget) eller vegetabiliske typer (ris-, havre-, mandelmælk), men de kan give et mindre tilfredsstillende resultat, hvad skummets kvalitet og mængde angår.

Det er ikke muligt at tilberede 2 kopper på samme tid: funktionen “x 2” er således ikke tilgængelig.

Find detaljerne i tilberedelsestrinnene til opskrifterne med damp kapitel 5 – **TILBEREDNING AF EN OPSKRIFT MED MÆLK, fig. 1-11.**

### Advarsel:

Der er 2 tider til foropvarmning: maskinens og dampens. Led-lyset begynder at blinke for at vise, at maskinen er færdig med at foropvarme. Tryk igen på “START/STOP” for at starte dampfremstillingen. Se kapitel 5 – **TILBEREDNING AF EN OPSKRIFT MED MÆLK, fig. 8.**

**Pas på risikoen for skoldning.**

### Vigtigt:

Produktionen af damp standser automatisk, alt efter hvor lang tids damp der er valgt forud. Du kan trykke på “START/STOP”, før cyklussen er slut, hvis mængden af mælkeskum er tilstrækkelig. Derved standser du produktionen af damp. **CYKLUSSEN STANDSER IKKE ØJEBLIKKELT.**

Hvis du ikke trykker på “START/STOP” inden for 2 minutter, vender maskinen tilbage til sin oprindelige position.

- Registrering af en favoritdrik er tilgængelig for dampfunktionen.

### Råd og tips:

Til fremstillingen af mælkeskum skal du fylde koppen 1/3 med mælk. Stik dampdysen ned i mælken, og lad den røre ved koppens side. Hold koppen 45° på skrå. Denne teknik omrører/pisker mælken og får det derved til at skumme optimalt. Ved at følge disse råd vil du opnå en mælkeskum, der er en barista værdig og som er klar til at bruges i en kaffe med mælk.

## RENSNING AF DAMPDYSEN

### Vigtigt:

For altid at opnå den samme kvalitet mælkeskum råder vi dig til omhyggeligt at rengøre røret og mundstykket **EFTER HVER BRUG**. Vask ikke dampdysen i opvaskemaskine. Det anbefales, at du rengør dampmundstykket, når det ikke bruges i længere tid (mere end to dage)

### Fare:

Når du har brugt dampfunktionen, kan dysen være varm, og vi råder dig til at vente lidt tid, inden du rører ved den.

- Dampdysen kan tages af, så det er muligt at gøre den grundigt rent. Vask den med vand og lidt ikke-slibende opvaskemiddel ved hjælp af en børste. Find detaljerne om rengøringstrinnene til dampdysen i kapitel 6 – RENGØRING AF DAMPDYSEN, fig. 1-8.
- For at fjerne alle spor af mælk i dampdysen skal du anbringe en beholder under dysen og starte en drik af varmt vand. Derefter tager du en ren og fugtig mikrofiberklud og tørrer dysen af.
- Hvis dampen ikke kommer ud, er det muligt, at dysen er stoppet. Fjern proppen med den medfølgende nål. Se kapitel 6 – RENGØRING AF DAMPDYSEN, fig. 4 og 5.

## TILBEREDNINGER MED VARMT VAND

- Anbring koppen under **DAMPDYSEN (G)**.



- Tryk på **HOT WATER**.
- Du kan regulere størrelsen på drikken efter ønske. Til gengæld er det ikke muligt at tilberede 2 kopper på samme tid: funktionen "x 2" er ikke tilgængelig.



- Tryk på **START/STOP**. Maskinen forvarmer (lyssignalerne blinker langsomt) og skænker derefter det varme vand.
- Funktionen Favorit er tilgængelig. Se kapitel 3 – GEM DINE YNDLINGSPARAMETRE, fig. 1-6.

## GENEREL VEDLIGEHOLDELSE

En god vedligeholdelse forlænger din maskines liv og bevarer den autentiske smag af din kaffe.



### Vigtigt:

Nemmere og mere effektivt: hos Krups er rengøringen af din maskine automatiseret – en tablet, og det var det! Det er ikke nødvendigt med manuel vedligeholdelse af infusionsenheden. Vi garanterer dig en fuldstændig rengøring ved høj temperatur for en altid perfekt kaffe.

## VEDLIGEHOLD AF OPSAMLINGSBAKKEN TIL KAFFEGRUMS OG DRYPBAKKEN


Drypbakken opsamler det brugte vand.

Opsamlingsbakken til kaffegrums opsamler det brugte kaffegrums.

### Hvornår skal drypbakken tømmes? Se 10 – TØMNING AF DRYPBAKKEN, fig. 1-5.

Når flyderne er i høj position og dermed viser, at den er overfyldt. Da beholderen kommer i kontakt med mælk og kaffe, anbefaler vi af hygiejniske årsager, at du dagligt afmonterer hvert element helt og rengør det under varmt vand. Det anbefales, at du lader den lufttørre, før du sætter den tilbage i apparatet. Du kan komme drypbakken i opvaskemaskinen.

### Hvornår skal opsamlingsbakken til kaffegrums tømmes? Se 9 – ADVARSELSTYLS (W): TØMNING AF OPSAMLINGSBAKKEN TIL KAFFEGRUMS, fig. 1-5.

Når led-lyset "alarm"  på touchscreenen og maskinens lysalarm (W) tændes. Du kan godt tømme den mere regelmæssigt, og før maskinen beder dig om det. og når maskinen tændes, så den kan registrere, at beholderen er blevet tømt. Af hygiejniske grunde anbefaler vi, at du rengør beholderen til kaffegrums dagligt under varmt vand med sæbe og svamp. Det anbefales også, at du lader den lufttørre, før du sætter den tilbage i apparatet.



### Vigtigt:

Opsamlingsbakken til kaffegrums har et rumfang på omtrent 9 'kager' af kaffegrums. Hvis du ikke jævnligt tømmer opsamlingsbakken til kaffegrums og drypbakken som angivet ovenfor, kan det beskadige din maskine.

## VEDLIGEHOLDELSE AF VANDBEHOLDER OG KAFFEBØNNEBEHOLDER

For at bevare den bedste kaffesmag, der påvirkes af vandkvaliteten, og af hygiejniske årsager anbefaler vi, at du kun bruger frisk vand og dagligt rengør vandbeholderen med varmt vand og en flaskebørste.

Kaffebønner kan efterlade fedtede rester i beholderen, hvilket kan påvirke kaffens kvalitet. For at bevare den bedste kaffesmag og af hygiejniske årsager anbefaler vi, at du tørrer den af med en tør, blød klud, hver gang den skal efterfyldes.



### Vigtigt:

Rengør ikke med vand, da vand i bønnetragten kan beskadige maskinen



Det anbefales også, at du lader den lufttørre, før du sætter den tilbage i apparatet.

## Skylning af kaffegennløbet

Denne funktion er tilgængelig til hver en tid, undtagen hvis maskinen kræver en anden vedligeholdelse.

- Sæt en beholder under kaffedyserne.

- Sæt din maskine i gang, og tryk derefter på **CLEAN**.

- Vælg funktionen skylning .

- Tryk på **START/STOP** for at sætte skylningen i gang.

Af hygiejniske årsager anbefales det at skylle kaffesystemet dagligt, eller når det ikke bruges i længere tid (mere end to dage).

Denne funktion kan udføres automatisk ved opstart. Se "ANDRE FUNKTIONER" for at få flere oplysninger

## Program til automatisk rengøring af maskinen, 3 gange om året (cirka 13 minutter)

For at bevare den bedste kaffesmag og af hygiejniske årsager anbefaler vi, at du rengør kaffesystemet tre gange om året.

Til udførelse af denne rengøring får du brug for:

- 1 KRUPS rengøringstablet

- 1 beholder på minimum 600 ml



Forløbet omfatter to faser:

- 1 rengøringsfase
- 1 skyllefase

### Hvornår skal programmet udføres?

Når det er nødvendigt at udføre et afkalkningsprogram, giver apparatet besked om det.

Ved igangsætning af maskinen vil led-lyset "alarm"  og led-lyset  på touchscreenen være tændte. **Se 11 – PROGRAM TIL AUTOMATISK RENGØRING AF KAFFEGENNEMLØBET, fig. 1-27.**

- Du kan også starte en rengøring, når du ønsker det: tryk på  og vælg rengøringsprogram, angivet ved led-lyset . **Se 11 – PROGRAM TIL AUTOMATISK RENGØRING AF KAFFEGENNEMLØBET, fig. 1-27.**

#### Vigtigt:


Du er ikke tvunget til at udføre rengøringsprogrammet på stedet, når apparatet beder om det, men du bør udføre det inden for kort tid. Hvis rengøringen udsættes, vil advarselsbeskeden forblive tændt, indtil operationen er udført.

#### Vigtigt:

Hvis du frakobler din maskine under rengøring eller ved strømsvigt, starter rengøringsprogrammet forfra. Det er ikke muligt at udsætte denne operation, den er nødvendig for skylning af vandgennemløbet. I så fald kan det være nødvendigt med en ny rengøringstabelt.

## Program til automatisk afkalkning (cirka 20 minutter)

Ved at gennemføre afkalkning af din maskine sikrer du dig, at den fungerer, som den skal, og du fjerner enhver aflejring af kalk eller kedelsten.

 **Advarsel:** Hvis dit apparat er udstyret med vores Claris Aqua Filter System-patron, skal du tage den ud før afkalkningsoperationen (se Afinstallering af Claris Aqua Filter System-patronen).

### Til udførelse af denne rengøring får du brug for:

- 1 dosis KRUPS afkalkningsmiddel
- 1 beholder på minimum 600 ml

Forløbet omfatter to faser:



- 1 afkalkningsfase
- første skyllefase
- anden skyllefase

### Hvornår skal programmet udføres?

Apparatet giver dig besked, når det er nødvendigt at køre et afkalkningsprogram. Afkalkning af maskinen sikrer, at den fungerer korrekt, og fjerner kalkaflejringer eller udtræk Dette trin er meget vigtigt for at sikre, at apparatet fungerer korrekt og holder længere.

igangsætning af maskinen vil led-lyset "alarm"  og led-lyset  på touchscreenen være tændte. Se derefter kapitel **12 – PROGRAM TIL AUTOMATISK AFKALKNING, fig. 1-30.**

#### Vigtigt:

Maskinen viser dig, hvornår det er nødvendigt at gøre det. Du kan imidlertid starte en afkalkning af maskinen efter ønske ved at trykke på  og vælge .

## Filterpatronen Claris Aqua Filter System

### Installering:

- Fjern vandtanken, og tøm den. Fjern om nødvendigt den brugte filterpatron.
- Drej den grå ring, der sidder yderst på filterpatronen, så den viser dags dato. Patronen skal udskiftes med 2 måneders mellemrum.
- Skru den nye filterpatron ind i bunden af vandtanken ved hjælp af det værktøj, der fulgte med patronen.
- Fyld vandtanken, og sæt den tilbage på plads.
- Sæt maskinen i gang ved at trykke på ON/OFF.
- Sæt en tom beholder under kaffedyserne.
- Tryk længe på "CLEAN". Lysene blinker
- Tryk derefter på "START/STOP". Vandet løber ud ad kaffedyserne.
- Filtret er taget i brug.

### Afinstallering:

- Fjern vandtanken, og tøm den.
- Skru filterpatronen af.
- Følg derefter instrukserne ovenfor, under "Installering", for at udskifte den brugte patron.

## ANDRE FUNKTIONER

### Indstillinger
















Du kan personliggøre forskellige indstillinger på din maskine ved at få adgang til maskinens parametre.



#### Vigtigt:


Maskinen er sluttet til, men ikke tændt.

Tryk i 3 sekunder på . Du hører et lydsignal.

<b>Kaffens temperatur</b> 	 Tryk på <b>RISTRETTO</b> og så på  for at indstille kaffens temperatur. Der er 3 niveauer til indstilling af temperaturen for dine kaffedrikke. Fabriksindstillingen er 2 dråber.
 Lav  Medium  Høj	
<b>Auto OFF</b>	Du kan vælge det tidsrum, efter hvilket dit apparat automatisk slukker for at optimere dit energiforbrug: 15 minutter, 30 minutter og 3 timer. Fabriksindstillingen er 3 timer.
 15 min  30 min  3 timer	 Tryk på <b>ESPRESSO</b> og så på  for at indstille auto off.
<b>Autoskylning ON</b>	Du har mulighed for at oprette en automatisk skylning, der garanterer, at kaffesmagen bevares bedst muligt, og at hygiejnen er optimal.
 Slået fra  Slået til	 Tryk på <b>LONG COFFEE</b> og så på  for at indstille auto ON.


<b>Blokering af funktionen bønnemangler</b>	Du kan fjerne funktionen sporing af mangel på kaffebønner. Du vil så ikke længere have de tilsvarende advarselslys. Fabriksindstillingen er, at indstillingen er aktiv.
 Slået fra Slået til	 Tryk på  og så på  for at blokere funktionen bønnemangel.

## Funktionen bønnemangel

Denne funktion gør det muligt at forudse mangel på kaffebønner i beholderen med kaffemalingen. Denne mangel bliver signaleret ved lysalarmen (V), alarmen  og standsning af kaffemalingen under en brygning.

For at genoptage den igangværende brygning efter at have tilføjet kaffebønner skal du trykke på “START/STOP”.

Eksempel:

- Start af en drik:
- Sporing af bønnemangel: lysalarm (V), alarm  + standsning af kværnen
- Fyld kaffebønner i kaffebønnebeholderen
- Tryk på “START/STOP”
- Genoptag brygningen, på den måde spilder du ikke kaffe.

### Advarsel:



Brugen af olieholdig kaffe kan medføre forkerte sporinger på grund af det dårlige indtag af kaffen. Hvis sporingen aktiveres, skal du bare igen trykke på knappen START/STOP for at fortsætte brygningen.

Funktionen kan blokeres manuelt (se “ANDRE FUNKTIONER” – “Blokering af funktionen bønnemangel”).

## PROBLEMER OG HVORDAN DU AFHJÆLPER DEM

	PROBLEM	HVAD DU SKAL GØRE
Funktionfejli	Maskinen viser funktionsfejl softwaren er gået i baglås. ELLER Din maskine fungerer ikke korrekt.	Sluk og tænd maskinen, fjern filterpatronen, vent 1 minut og genstart maskinen. Tryk vedvarende på feltet ON/OFF i mindst 3 sekunder for at genstarte.
	Apparatet tændes ikke efter tryk på feltet ON/OFF (i mindst 3 sekunder).	Kontrollér sikringerne og stikkontakten i dit lysnet. Kontrollér, at de 2 ben er trykket rigtigt ind i lysnettets stik.
	Der har været strømafbrydelse under en arbejdsgang.	Apparatet genindstiller automatisk sig selv, når strømmen er kommet igen.
	Kværnen standser under en brygning, og led-lyset bønner er tændt.	Tilsæt kaffebønner, og tryk igen på Start.
	Kværnen kører i tomgang.	Maskinen er selvlærende.
Brugsfejl	Kværnen afgiver en unormal lyd.	Der er sikkert et fremmedlegeme til stede i kværnen.
	Der er vand under apparatet.	Førend du fjerner vandtanken, så vent 15 sekunder efter skænkningen af en kaffedrik, så maskinen kan afslutte sin arbejdsgang korrekt. Kontrollér, at drypbakken sidder rigtigt i maskinen. Den skal altid være på plads, også når maskinen ikke er i brug. Kontrollér, at drypbakken ikke er fuld.
	Knappen til regulering af malingens finhed er svær at dreje.	Drej kun knappen til regulering af malingens finhed, når kværnen er i gang.
	Apparatet har ikke leveret kaffe.	Der er sket en hændelse under processen. Apparatet har automatisk genstartet sig selv og er klar til en ny cyklus.
	Du har brugt malet kaffe i stedet for hele bønner.	Brug støvsugeren til at opsuge den malede kaffe, der er i kaffebønnebeholderen.
	Der flyder vand ud af kaffedyserne, når maskinen standser.	Automatisk gennemskylning for at rense kaffedyserne og undgå tilstopning.

	PROBLEM	HVAD DU SKAL GØRE
Damp	Dampdysen støjer.	Kontrollér, at dampdysen er korrekt monteret på sit mundstykke.
	Dampdysen på din maskine ser ud til at være helt eller delvis tilstoppet ELLER hvis drikken med damp eller varmt vand stopper før tid, og alarmen på front blinker.	Du skal sikre dig, at mundstykkets hul ikke er tilstoppet af rester af mælk eller kalk. Fjern tilstopningerne med den nål, der fulgte med apparatet. Se kapitel 6 – RENGØRING AF DAMPDYSEN, fig. 1-8.
	Dampdysen giver ikke noget eller kun lidt mælk.	Til tilberedninger på basis af mælk råder vi dig til at bruge nyåbnet frisk, pasteuriseret mælk eller UHT-mælk. Det anbefales også at bruge en kold beholder.
	Der kommer ingen damp ud.	A. Hvis der ikke kommer damp korrekt ud under første brug af en dampcyklus: <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontrollér, at hullet i spidsen ikke er tilstoppet. Se afsnittet ovenfor: "Maskinens dampmundstykke ser ud til at være helt eller delvist tilstoppet".</li> <li>Udfør følgende procedure én gang og kun én gang: Tøm vandbeholderen, og fjern midlertidigt Claris-kassetten med vandfiltersystem. Fyld beholderen med mineralvand, der har et højt calciumindhold (&gt; 100 mg/l) og kør med dampen flere gange (5 til 10 gange) i en beholder, indtil der opnås en konstant dampstråle. Sæt kassetten tilbage i beholderen.</li> </ul> B. Dampmundstykket har tidligere fungeret: <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontrollér, at hullet i spidsen ikke er tilstoppet. Se afsnittet ovenfor: "Maskinens dampmundstykke ser ud til at være helt eller delvist tilstoppet".</li> </ul> Hvis dampmundstykket stadig ikke virker efter udførelse af ovenstående trin, skal du kontakte KRUPS' kundeservice.
	Vand eller damp kommer unormalt ud af dampdysen.	Kontrollér, at dampdysen er korrekt monteret på sit mundstykke. Ved starten eller slutningen på en brygning kan der flyde et par dråber ud af dampdysen.
	Der forekommer damp under låget til bønnebeholderen.	Luk den rende til rengøringstabletter, der befinder sig under låget. (J)

	PROBLEM	HVAD DU SKAL GØRE
Vedligehold	Maskinen beder ikke om afkalkning.	Afkalkningscyklussen kræves efter et betragteligt antal brug af dampfunktionen.
	Der er kaffegrums i drypbakken.	Der kan godt havne små mængder kaffegrums i drypbakken. Maskinen er indrettet til at udskille overskuddet af overflødig kaffegrums, så gennemløbsdelen forbliver ren.
	Efter at jeg har tømt opsamlingsbakken for kaffegrums, forbliver advarselslysene tændt.	Genindsæt opsamlingsbakken til kaffegrums.
Vedligehold	Efter at jeg har fyldt vandbeholderen, forbliver advarselslysene tændt.	Kontrollér, at beholderen er korrekt placeret i apparatet. Flyderne i bunden af beholderen skal kunne bevæge sig frit. Kontrollér flyderne, og frigør dem om nødvendigt.
Drikke	Kaffen flyder for langsomt ud.	Drej knappen til malingens finhed mod højre for at opnå en grovere maling (kan afhænge af den kaffetype, du bruger). Udfør en eller flere omgange gennemskylning. Udskift Claris Aqua Filter System-patronen.
	Kaffen er for tynd eller ikke stærk nok.	Undgå at bruge olieholdige, karamelliserede eller aromatiserede kaffetyper. Kontrollér, at bønnebeholderen indeholder kaffe, og at denne løber ned på den rigtige måde. Formindsk den tilberedte kaffemængde, og øg tilberedningens styrke ved at bruge funktionen kaffestyrke. Drej knappen til malingens finhed for at opnå en finere formaling. Gennemfør din tilberedning i to omgange ved at bruge funktionen 2 kopper.
	Espressoen eller kaffen er ikke varm nok.	Udfør en gennemskylning af kaffegennemløbet, før du starter kaffebrygningen. Øg kaffens temperatur i maskinens indstillinger. Opvarm koppen ved at skylle den med varmt vand, før du starter brygningen.
	Der kommer klart vand ud af kaffedyserne før hver kaffe.	I forbindelse med forberedelse af brygningen kan der komme lidt vand ud af kaffedyserne.

Hvis et af de problemer, der fremgår af skærmen, fortsætter, skal du kontakte KRUPS forbrugerservice.



## Kjære kunde,

Takk for at du kjøpte KRUPS espressomaskin med kaffekvern. KRUPS-maskinen er designet og produsert i Frankrike for å kunne gi deg en kaffekvalitet som likner mest mulig på den du får på kafé, med best mulig brukervennlighet. KRUPS-maskinen lar deg nyte en espresso, ristretto eller café lungo og manuelt skumme melk til melkeholdige kaffetyper: cappuccino, latte macchiato, caffè latte osv.

For å hjelpe deg i hverdagen har KRUPS utviklet intuitive lysvarsler. De vil veilede deg i bruken av maskinen din og gjøre kaffestundene dine enklere.

Din KRUPS espressomaskin er utstyrt med avansert teknologi og en intuitiv berøringsskjerm. På denne måten får du mest mulig ut av maskinen på enklest mulig måte. Maskinen gir deg også maksimalt med aromaer og smak av nykverne kaffebønner.

Fordi ikke alle kaffetyper er like, kan du tilpasse drikkene dine:

- Ved å prøve ulike kaffebønner (med ulik opprinnelse eller risting) kan du oppdage forskjellige smaker. Du trenger sannsynligvis flere forsøk før du finner kaffebønnene som passer din gane.
- Ved å variere finheten til kvernen kan du få mer eller mindre fyldig kaffe.
- Ved å justere kopplengden og kaffens intensitet vil du kunne få den perfekte koppen.

Vi ønsker deg hyggelige kaffestunder og håper at KRUPS-maskinen din gir deg full tilfredshet.

### KRUPS-teamet

		Mulig volum/tid						
	Kort og fyldig espresso	20 ml	25 ml	35 ml	✓	✓	✓	✓
	En kaffe med uttalte aromaer dekket med en litt bitter karamellkrem	40 ml	55 ml	70 ml	✓	✓	✓	✓
	Mer koffein, men lettere i munnen. Svært satt pris på om morgenen	80 ml	120 ml	180 ml	✓	✓	✓	✓
		100 ml	200 ml	300 ml		✓		✓
		25 S	45 S	120 S		✓		✓

## Tips og triks

- Kvaliteten på vannet påvirker aromaenes kvalitet. Kalkstein og klor kan endre smaken på kaffe. For å bevare alle aromaene fra kaffen din anbefaler vi å bruke Claris Aqua Filter System, eller flaskevann med et tørrstoffinnhold på under 800 mg/l (se flaskeetiketten).
- For tilberedning av drikker anbefaler vi å bruke forvarmede kopper (ved å føre dem under varmt vann), i den koppstørrelsen som passer kaffemengden du ønsker.
- Ristede kaffebønner kan miste aromaen hvis de ikke beskyttes. Vi anbefaler deg å bruke mengden bønner som tilsvarer ditt forbruk de neste 2–3 dagene, og poser på 250 g er å foretrekke.
- Kvaliteten på kaffebønnene er varierende, i tillegg til at smak er subjektivt. Arabica gir en drikk med fine og blomsterfylte aromaer, i motsetning til Robusta, som er rikere på koffein, mer bitter og fyldig. Det er vanlig å blande begge typene for en mer balansert kaffe. Rådfør deg gjerne med kaffebrenneriet ditt.
- Vi fraråder bruk av oljete og karamelliserte bønner, ettersom disse kan skade maskinen.
- Kverningsgraden påvirker aromaenes styrke og cremaens kvalitet. Jo finere kverningsgraden er, desto fyldigere blir cremaen. Hvilken kverningsgrad som passer best, kan også avhenge av hva slags drikk du ønsker.

## VIKTIG INFORMASJON OM PRODUKTET

Les bruksanvisningen nøye før du bruker maskinen for første gang, og ta vare på den. KRUPS påtar seg ikke noe ansvar dersom apparatet blir brukt på en måte som ikke er i samsvar med instruksjonene i bruksanvisningen. Det er viktig at du følger sikkerhetsanvisningene.

## FORKLARING AV SYMBOLENE I BRUKSANVISNINGEN



### Fare:

Advarsel mot risikoer for alvorlige eller dødelige personskader. Lynsymbolet advarer mot farer knyttet til elektrisitet.



### Advarsel:

Advarsel mot forekomster av funksjonsfeil, skade eller ødeleggelse av enheten.



### Viktig:

Generell eller viktig merknad for bruk av enheten.

## Artikler som følger med maskinen

Kontroller artiklene som følger med maskinen. Hvis noe mangler, må du kontakte brukerstøtten umiddelbart.

## Deler som følger med:

- Espresso Automatic Serie EA870810
- To rengjøringsstabletter
- En rengjøringsnål
- Hefte med sikkerhetsanvisninger
- Bruksanvisning
- Liste over Krups' servicesentre
- Garantidokumenter

## TEKNISKE DATA

Apparat	Automatic Espresso EA87
Strømforsyning	220—240V ~ / 50 Hz
Pumpetrykk	15 bar
Beholder for kaffebønner	250 g
Strømforbruk	Under bruk: 1450 W
Vanntank	3 l
Bruk og oppbevaring	Innendørs, på et tørt sted (beskyttet mot frost)
Mål (mm) H x B x D	365 x 240 x 400
Vekt EA87 (kg)	8,2

Med forbehold om tekniske endringer. Plasser produktet på en horisontal, stabil, varmebestandig, ren og tørr overflate

## BESKRIVELSE AV APPARATET

- |  |   |
|--|---|
| <b>A</b> Håndtak til vannbeholderdeksel                        | <b>N</b> Knapp for justering av kaffestyrke                   |
| <b>B</b> Vanntank  | <b>O</b> Knapp for å justere volumet til drikken              |
| <b>C</b> Oppsamlingsbrett for grut                             | <b>P</b> START/STOP-knapp                                     |
| <b>D</b> Kaffeutløp som kan stilles inn i høyden               | <b>Q</b> Knapp for dobbel kaffe                               |
| <b>E</b> Rist og avtagbart dryppbrett                          | <b>R</b> Vedlikeholdsknapp: skylling, rengjøring og avkalking |
| <b>F</b> Deksel til beholder for kaffebønner                   | <b>S</b> Vedlikeholdsvarsel                                   |
| <b>G</b> Dampør  | <b>T</b> Favoritter-knapp                                     |
| <b>H</b> Vannivåflottør  |   |
| <b>1 Beholder for kaffebønner</b>                              | <b>3 Lysvarsler</b>   |
| <b>I</b> Knapp for innstilling av kverningsgrad                | <b>U</b> Mangel på vann i vannbeholderen                      |
| <b>J</b> Spor til rengjøringsstablett                          | <b>V</b> Mangel på kaffebønner i kaffebønnetanken             |
| <b>K</b> Kvern med kvernhjul i metall                          | <b>W</b> Tøm oppsamlingsbrettet for grut og dryppbrettet      |
| <b>2 Kontrollpanel</b>   |   |
| <b>L</b> ON/OFF-knapp  |   |
| <b>M</b> Valgknapper for ulike kaffetilberedninger/oppskrifter |   |

### Viktig :



Dryppbrettet samler opp vann eller kaffe som renner ut av apparatet under og etter tilberedningen. Det er viktig at du alltid lar det være på plass, og at du tømmer det regelmessig eller med én gang flottørene indikerer at tømning er påkrevd.

## OVERSIKT

Oversikt over kontrollpanelet:

Knapp	Beskrivelse / Generelle funksjoner
	Slå maskinen av og på. Hvert trykk på "ON/OFF"-knappen lager en pipelyd.
	Velg tilberedning av en drikk. Utvalget markeres med bakgrunnsbelysning.
	Velg dampfunksjon for å skumme opp melk til en kopp kaffe med manuelt tilberedt melk. Utvalget markeres med bakgrunnsbelysning.
	Trykk før du velger drikken, for å øke eller redusere kaffens styrke ved å justere mengden kvernet kaffe. Du har 3 valg, fra svakt til sterkt. Utvalget markeres med en bakgrunnsbelysning på 1 til 3 bønner.
	Trykk før du velger drikke for å øke eller redusere volumet av drikke, ved å endre volumet av vann. Du har 3 valg, fra et lite til et stort volum med drikke. Utvalget markeres med en bakgrunnsbelysning på 1 til 3 dråper.
	Start eller stopp den gjeldende tilberedningen.
	Denne varsellogoen vises på kontrollpanelet når det er et problem med bruken av maskinen. For eksempel ved mangel på vann, kaffebønner eller når det er behov for å gjennomføre vedlikehold.
	Trykk før du velger drikken, for å tilberede to kopper. Utvalget markeres med en bakgrunnsbelysning på 2 kopper.
	Gir tilgang til vedlikeholdstypene: skylling, rengjøring og avkalking. Den valgte tjenesten er merket med bakgrunnsbelysning.
	Gir tilgang til «Favoritter»-menyen og de lagrede tilberedningsinnstillingene dine / Gjør det mulig å lagre en drikk som favoritt etter at den er tilberedt. Det er mulig å registrere to favoritter: A og B. Favorittvalget markeres av bakgrunnsbelysningen til A eller B.

## BERØRINGSSKJERM

Berøringsskjermen og knappene lyser opp på en intuitiv måte for å veilede deg og gjøre det enkelt å bruke maskinen.

Lysets status	Betydning
Knapp med slukket lys	Funksjonen er ikke valgt / ikke tilgjengelig tilgjengelig
Knapp med svakt lys (lyser svakt og blinker langsomt)	Utførelse av den valgte funksjonen pågår
Knapp med blinkende lys	En handling skal utføres
Knapp med sterkt lys	Funksjonen er valgt

## INTUITIVE LYSVARSLER

Intuisjonsmaskinen din er utstyrt med intelligent og lysende teknologi for å lette hverdagen din. Maskinen oppdager og kontrollerer automatisk nivåene av bønner, vann og malt kaffe. Når det er nødvendig å fylle eller tømme beholderne dine, vil et lysvarsel veilede deg.

Ved nødvendig vedlikehold vises varsellyset  på berøringsskjermen, og én eller flere av de tre lys søylene vil lyse:

Det intuitive lysvarselet	Handling som må utføres
Vanntank (U)	Vanntanken er nesten tom, den må fylles. Se 7 - <b>FYLL PÅ VANN, fig. 1 til 7.</b>
Beholder for kaffebønner (V)	Bønnetanken er nesten tom, den må fylles. Se 8. - <b>FYLL PÅ MED KAFFEBØNNER, fig. 1 til 8.</b>
Oppsamlingsbrett for grut (W)	Oppsamlingsbrettet for grut er fullt, det må tømmes. Se 9 - <b>TØM OPPSAMLINGSBRETTET FOR GRUT, fig. 1 til 5.</b>

## BRUK INSTALLASJON AV APPARATET

### Tilkobling og klargjøring av maskinen



#### Fare:

Koble apparatet til et jordet 230 V-støpsel. Hvis du ikke gjør dette, utsetter du deg for fare for dødelige elektriske støt!

Følg sikkerhetsanvisningene i heftet «Sikkerhetsanvisninger».

Maskinen må gjennomgå en priming, slik at kretsene blir fylt med vann og maskinen kan fungere. En forvarming og en automatisk rensing foretas.

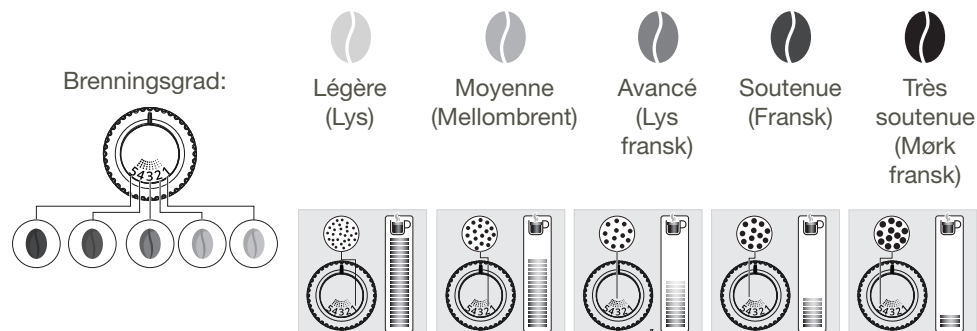
For mer informasjon, se kapitlet **1 - 1. BRUK, fig. 1 til 14.**

Når igangkjøringen er fullført, stiller maskinen seg automatisk inn på en standardoppskrift. Du kan lage din første kaffe!

## KVERN: JUSTER KVERNINGSGRADEN

Du kan justere styrken på kaffen din ved å justere bønnekverningen.

Kverningsgraden kan justeres alt etter hvilken type kaffebønne du bruker. En mørkbrent og oljete bønne trenger en grovere kverningsgrad, mens en lysbrent bønne er tørrere og krever en finere kverningsgrad. Jo finere kverningsgraden er, desto kraftigere blir aromaen.



Juster kverningsgraden ved å vri på knappen i bønnebeholderen (I), avhengig av typen bønner du bruker, og hvor kraftig aroma du vil ha. Denne justeringen må foretas trinnvis mens kverningen pågår. Etter 3 tilberedninger vil du begynne å merke en klar forskjell i smak.

## Justering av kaffeutløpet

Uansett hvilken drikk du tilbereder med maskinen, kan du senke og heve kaffeutløpene for å tilpasse dem til koppstørrelsen. Se kapitlet **2 - INNSTILLINGER FOR DRIKKER, fig. 7.**

## Stans tilberedningen av en drikk

### Advarsel:



Du kan når som helst stoppe tilberedningen ved å trykke på START/STOP-knappen. Når en syklus avbrytes, stanses den ikke umiddelbart. Maskinen vil en liten stund være utilgjengelig, noe som blir indikert med en visuell beskjed.

## TILBEREDNING AV KAFFEDRIKKER MED DIREKTE TILGANG

Tilberedningsprosessen består av følgende trinn:

- Kverning av bønner
- Tamping av den kvernede kaffen
- Forberedende infusjon (i dette trinnet kan noen dråper falle i koppen din)
- Perkolering

## Start tilberedningen av en drikk:

- Sjekk at bønnebeholderen inneholder nok bønner. Hvis maskinen mangler kaffe, signaliserer den det med en varselampe (V). Trykk deretter på START/STOP for å godta påfyll av kaffe. Se kapitlet **8 - FYLL PÅ BEHOLDEREN FOR KAFFEBØNNER, fig. 1 til 7.**




**Advarsel:** Forsiktig så du ikke heller vann i kvernen, da dette kan skade maskinen.

- Sjekk at vanntanken er full. Hvis maskinen oppdager at det mangler vann, vil den be deg om å fylle vannbeholderen, og indikerer dette med en varselampe (U). Se kapitlet **7 - FYLL PÅ VANNTANKEN - fig. 1 til 7.**
- Plasser koppen(e) under kaffeutløpene.
- Trykk på knappen for drikk du vil ha.

## Mulige innstillinger


For mer informasjon, se kapitlet **2 - INNSTILLINGER FOR DRIKKER, fig. 1 til 9.**

## FAVORITTER-FUNKSJONEN

Favoritter-funksjonen kommer du til ved å trykke på -knappen. Den gir deg favorittdrikk din med ett trykk ved hjelp av innstillingene du har lagret. Se kapitlet **2 - INNSTILLINGER FOR DRIKKER, fig. 1 til 9.**

Det er mulig å registrere favoritt A og favoritt B. Se kapitlet **3 - LAGRE FAVORITTINSTILLINGENE DINE, fig. 1 til 6.**


- Registrering av en favoritt kan bare gjøres etter at tilberedningen er utført. Du har da 10 sekunder på å trykke på Favoritt og lagre favorittdrikk din i A eller B.
- Det er mulig å tilpasse volumet ved å stoppe tilberedningen mens kaffen fortsatt

renner. Trykk på  mens kaffen renner. Volumet i tilberedningen blir deretter lagret som favoritt.

### Viktig:



Etter en runde med kaffelaging, stiller maskinen seg automatisk inn på en standardoppskrift. Det er da ikke lenger mulig å registrere en favoritt. Hvis du lagrer en favoritt der en oppskrift allerede er lagret, blir den overskrevet.

- Når favoritten er registrert, kan du lage denne favorittdrinken enkelt ved å trykke på  -tasten. Følg deretter instruksjonene i kapittel 4 - **TILBERED EN FAVORITTDRIKK, Fig 1 til 6.**

## TILBEREDNINGER MED DAMP

Dampprøret (G) brukes til å skumme opp melken som brukes i cappuccino eller caffè latte. Ettersom dampproduksjonen krever en høyere temperatur enn tilberedningen av en espresso, går apparatet gjennom en ekstra forvarmingsfase til dampen.

For manuell skumming av melk, anbefales pasteurisert eller ultrapasteurisert melk fra kjøleskapet (3–5 °C). Bruk av ulike typer spesialmelk som mikrofiltrert melk, råmelk, surmelk og melk med tilsetningsstoffer eller plantemelk som risemelk, havremelk eller mandelmelk kan gi mindre tilfredsstillende resultater med hensyn til skumkvalitet og -mengde.

Det er ikke mulig å tilberede to kopper samtidig: "x2"-funksjonen er ikke tilgjengelig.

Finn detaljene om tilberedningstrinnene for oppskrifter med damp i kapittel 5 - **TILBERED KAFFE MED MELK, fig. 1 til 11.**

### Advarsel:



Det er to forvarmingsstider: for maskinen og for dampen. Et lys blinker for å indikere at maskinen er ferdig forvarmet. Trykk på START/STOP igjen for å starte dampproduksjonen. Se kapittel 5 - **TILBERED KAFFE MED MELK, fig. 8.**

**Pass på risikoen for brannskader.**

### Viktig:

Dampproduksjonen stopper automatisk i henhold til den tidligere valgte damptiden. Du kan trykke på START/STOP før syklusens slutt hvis mengden melkeskum er tilstrekkelig. Da avslutter produksjonen av damp.

**DET VIL TA LITT TID FØR SYKLUSEN STOPPER.**

Dersom du ikke trykker på START/STOP innen 2 minutter, går maskinen tilbake til sin opprinnelige innstilling.

- Favoritter-knappen er tilgjengelig for dampfunksjonen.

### Tips og triks:

Når du lager melkeskum, fyll koppen med 1/3 melk. Legg dampprøret i melken og fest den mot kanten av koppen. Vipp koppen til 45°. Denne teknikken gjør det mulig å lage en virvel med melk og dermed skumme den optimalt. Ved å følge disse tipsene, får du melkeskum slik baristaer lager det, og du er klar for å lage en kopp kaffe med melk.

## RENGJØRING AV DAMPRØRET

### Viktig:



For å sikre en konsekvent skumkvalitet anbefaler vi å rengjøre slangen og munnstykket grundig ETTER HVERT BRUK. Ikke vask dampprøret i oppvaskmaskin. Det anbefales å rengjøre dampdysen når den ikke har blitt brukt over lengre tid (mer enn to dager).




### Fare:


Etter bruk av dampfunksjonen kan røret være varmt, vi anbefaler deg derfor å vente litt før du tar på det.

- Dampprøret er avtakbart for å gjøre grundig rengjøring enkelt. Vask det med vann og litt oppvaskmiddel som ikke sliper, sammen med en børste. Finn detaljene om rengjøringstrinnene av dampprøret i kapittel 6 - **RENGJØRING AV DAMPRØRET, fig. 1 til 8.**
- For å fjerne spor av melk fra dampprøret, plasser en beholder under røret og lag en kopp kokende vann. Ta deretter et rent, fuktig mikrofiberhåndkle og tørk av røret.
- Hvis det ikke kommer ut damp, kan røret være tilstoppet. Prøv da å løsne det med den medfølgende kanylen. Se kapittel 6 - **RENGJØRING AV DAMPRØRET, fig. 4 og 5.**

## TILBEREDELSE MED VARMT VANN

- Plasser koppen under **DAMPRØRET (G)**.

- Trykk på  HOT WATER
- Du kan justere mengden etter eget ønske. Det er ikke mulig å tilberede to kopper samtidig: "x2"-funksjonen er ikke tilgjengelig.

- Trykk på . Maskinen forvarmer (indikatorlysene blinker langsomt) og brygger deretter det varme vannet.

- Favoritter-funksjonen er tilgjengelig. Se kapittel 3 - **LAGRE DIN FAVORITTER-INNSTILLINGER, fig. 1 til 6.**

## GENERELT VEDLIKEHOLD

Ved å sørge for et godt vedlikehold forlenger du maskinens levetid, samtidig som du sikrer at kaffen får en best mulig smak.



### Viktig:

Det som er så enkelt og effektivt med Krups, er at rengjøringen av maskinen er automatisert: en tablett, og den er ferdig! Ingen manuell vedlikehold av infusjonsenheten er nødvendig. Vi garanterer deg en integrert rengjøring ved høy temperatur for perfekt kaffe.


## VEDLIKEHOLD AV OPPSAMLINGSBRETTET FOR GRUT OG DRYPPBRETTET

Brukt vann samles opp i dryppbrettet. Kaffegruten havner i oppsamlingsbrettet for grut.

### Når skal jeg tømme oppsamlingsbrettet? Se 10 - TØMMING AV OPPSAMLINGSBRETTET FOR GRUT, fig. 1 til 5.

Når flottøren står i den høyeste posisjonen og indikerer at brettet er fullt. Beholderen kommer i kontakt med melk og kaffe. Av hygieniske årsaker anbefales det derfor at elementene tas helt fra hverandre og rengjøres daglig med varmtvann. Det anbefales at de får lufttørke før de settes tilbake i produktet. Dryppebrettet kan vaskes i oppvaskmaskin.

### Når skal oppsamlingsbrettet for grut tømmes? Se 9 - LYSVARSLER (W): TØM OPPSAMLINGSBRETTET FOR GRUT, fig. 1 til 5.

Når "alarm"-lampen  på berøringsskjermen og lysvarslingen (W) på maskinen lyser. Du kan også tømme brettet regelmessig før maskinen ber deg om å gjøre det. Men dette må gjøres når maskinen er på, slik at den registrerer at beholderen tømmes. Av hygieniske årsaker anbefales det at kaffegrutbeholderen rengjøres daglig med en svamp med varmtvann og såpe. Det anbefales at den får lufttørke før den settes på plass i produktet.



### Viktig:

Oppsamlingsbrettet for grut har en kapasitet på størrelsen til rundt 9 "kaker" av kaffegrut. Dersom man ikke tømmer oppsamlingsbrettet og dryppbrettet regelmessig, slik det står beskrevet ovenfor, kan maskinen bli skadet.

## VEDLIKEHOLD AV VANNTANKEN OG KAFFEBØNNEBEHOLDEREN

Fordi kaffesmaken kan påvirkes av vannkvaliteten, og av hygieniske årsaker, anbefales det at det kun brukes ferskt vann, og at vanntanken rengjøres daglig med varmtvann og en flaskeborste.

Kaffebønner kan etterlate fettrester på tanken, noe som kan påvirke kaffens kvalitet. For å bevare den gode kaffesmaken, og av hygieniske årsaker, anbefales det at den tørkes av med en tørr, myk klut ved hver etterfylling.



### Viktig:

Vann i bønnebeholderen kan skade maskinen. Den må derfor ikke rengjøres med vann.



Det anbefales at den får lufttørke før den settes på plass i produktet.

## Rens kaffekretsen

Denne funksjonen er tilgjengelig når som helst, bortsett fra hvis maskinen trenger annet vedlikehold.

- Legg en beholder under kaffeutløpene.
- Slå på maskinen og trykk på .
- Velg skyllefunksjonen .
- Trykk på  for å utføre rensen.

Av hygieniske årsaker anbefales det å skylle kaffesystemet daglig. Dette bør også gjøres når det ikke er blitt brukt over lengre tid (mer enn to dager).

Funksjonen kan stilles inn til å gjøre dette automatisk når produktet slås på. Les om ANDRE FUNKSJONER for å få mer informasjon

## Program for automatisk rengjøring av maskinen, 3 ganger i året (tar ca. 13 minutter)

For å bevare den gode kaffesmaken, og av hygieniske årsaker, anbefales det at kaffesystemet rengjøres tre ganger i året.

For å utføre denne rengjøringen trenger du:

- 1 rengjøringstablett fra KRUPS
- 1 beholder på minst 600 ml

Syklusen omfatter to faser:

- 1 rengjøringsfase
- 1 skyllefase

### Når skal dette programmet kjøres?

Apparatet gir deg beskjed når det er nødvendig å kjøre et rengjøringsprogram.

Når maskinen er i gang, lyser varselampen  og lyset  på berøringsskjermen. Se 11 - AUTOMATISK RENGJØRINGSPROGRAM AV KAFFEKRETSLØPET, fig. 1 til 27.

- Du kan også velge å rengjøre når som helst: ved å trykke på  og velge rengjøringsprogram, indikert med lys . Se deretter 11 - AUTOMATISK RENGJØRINGSPROGRAM AV KAFFEKRETSLØPET, fig. 1 til 27.



### Viktig:

Du trenger ikke å kjøre rengjøringsprogrammet med én gang maskinen ber deg om det, men det må gjøres innen ganske kort tid. Hvis rengjøringen utsettes, vises varselbeskjeden helt til den er utført.



### Viktig:

Hvis du kobler fra maskinen under rengjøringen, eller i tilfelle av strømbrytning, gjenopptas rengjøringsprogrammet fra der det ble avbrutt. Det vil ikke være mulig å utsette denne operasjonen, som er nødvendig for at vannkretsen skal bli rensert. I et slikt tilfelle kan det være nødvendig å tilsette en ny rengjøringstablett.

## Program for automatisk avkalking (ca. 20 minutter)

Maskinen må avkalkes for å sikre at den fungerer korrekt, og for å eliminere kalkavleiringer eller -belegg som kan påvirke smaken på kaffen.



**Advarsel:** Hvis enheten din er utstyrt med en Claris Aqua Filter System-patron, må du fjerne den før du avkalker (se "Fjerning av Claris Aqua Filter System-patron").

### For å utføre denne rengjøringen trenger du:

- 1 dose avkalkingsmiddel fra KRUPS
- 1 beholder på minst 600 ml

Syklusen omfatter tre faser:

- 1 avkalkingsfase
- Første skyllefase
- Andre skyllefase

### Når skal dette programmet kjøres?



Produktet varsler deg når du må kjøre avkalkningsprogrammet.

Avkalking av maskinen sikrer at maskinen fungerer som den skal, og eliminerer eventuelle avleiringer og smuss. Dette trinnet er viktig for å bevare levetiden og kvaliteten til produktet.

er slått på, lyser varsellampen  og lyset  på berøringsskjermen. Se deretter kapittel 12 - **AUTOMATISK AVKALKINGSPROGRAM, fig. 1 til 30.**



### Viktig:

Maskinen gir deg beskjed når det er nødvendig å gjøre dette. Du kan imidlertid avkalke maskinen når som helst ved å trykke på  og velge .

## Filterpatronen Claris Aqua Filter System

### Installasjon:

- Fjern vanntanken og tøm den. Fjern eventuelt den brukte filterpatronen.
- Vri på den grå ringen ytterst på den nye filterpatronen slik at dagens dato vises. Patronen skal byttes annenhver måned.
- Skru den nye filterpatronen på plass i bunnen av vannbeholderen ved bruk av tilbehøret som fulgte med patronen.
- Fyll vannbeholderen og sett den på plass.
- Slå på maskinen ved å trykke på ON/OFF
- Plasser en tom beholder under kaffeutløpene.
- Trykk og hold "CLEAN". Indikatorlampene kommer til å blinke.
- Trykk deretter på "START/STOP", vannet renner deretter fra kaffeutløpene.
- Filteret er klart til bruk.

### Fjerning:

- Fjern vanntanken og tøm den.
- Ta ut filterpatronen.
- Følg deretter instruksjonene ovenfor i "Installasjon" for å bytte den brukte patronen.

## ANDRE FUNKSJONER

### Innstillinger

















Du kan tilpasse forskjellige modus på maskinen din ved å gå til maskininnstillingene.




### Viktig:

Maskinen er koblet til, men ikke slått på.


Trykk på  i 3 sekunder, til du hører et pip.

<b>KAFFETEMPERATUR</b>	 	Trykk på  og deretter på  for å justere kaffetemperaturen. Temperaturen kan justeres til 3 ulike nivåer. Innstillingen er som standard 2 dråper.
<b>Auto OFF</b>	 	Du kan også velge hvor lenge apparatet skal stå på før det slår seg av automatisk, for å optimalisere strømforbruket: 15 minutter, 30 minutter og 3 timer. Som standard er innstillingen 3 timer. Trykk på  og deretter  for å justere automatisk avslåing.
<b>Skyll auto ON</b>	 	Du kan sette opp en automatisk skylning som garanterer at kaffesmaken bevares, og at hygien opprettholdes. Trykk på  og deretter på  for å stille inn automatisk skylning ON.
<b>Slå av indikasjon om bønнемengde</b>	 	Du kan slå av funksjonen som sier ifra når der ikke er kaffebønner. Du får ikke lenger lysvarsler for dette. Som standard er innstillingen aktiv. Trykk  og deretter  for å slå av funksjonen for tom bønnebeholder.

### Indikasjon om bønнемengde

Denne funksjonen brukes til å forutsi mangel på kaffebønner i kaffebønnebeholderen. Når det er tomt, lyser varsellampen (V), advarselen  og kvernen stopper under tilberedning. For å gjenoppta tilberedningen etter å ha fylt på med bønner trykker du på "START/STOP".

Eksempel:

- Start tilberedningen av en drikk
- Indikasjon om mangel på bønner: varsellampe (V), advarsel  + kvernen stopper
- Fyll kaffebønnebeholderen med kaffebønner
- Trykk "START/STOP"
- Tilberedningen gjenopptas, så det går ikke kaffe til spille.

**Advarsel:**

Bruk av fete kaffebønner kan føre til feilvarslinger, siden inntaket av bønnene blir vanskeligere. Hvis varselet er aktivert, trykker du bare på START/STOPP-knappen for å fortsette tilberedningen.

Funksjonen kan skrues av manuelt (se "ANDRE FUNKSJONER" - "Slå av indikasjon om bønnemengde").

**PROBLEMER OG KORRIGERENDE HANDLINGER**

	PROBLEM	KORRIGERENDE HANDLINGER
Drift	Maskinen viser en feil, programvaren henger. ELLER Maskinen fungerer ikke som den skal.	Slå av og koble fra maskinen, fjern filterpatronen, vent ett minutt og start maskinen på nytt. Hold ON/OFF-tasten nede i minst 3 sekunder for å starte.
	Enheden slås ikke på etter at ON/OFF-knappen er holdt inne (i minst 3 sekunder).	Sjekk sikringene, strømuttaket og den elektriske installasjonen din. Sjekk at de to støpslene er korrekt satt inn i strømuttaket.
	Det oppsto et strøbrudd under syklusen.	Apparatet starter automatisk opp igjen når strømmen kommer tilbake.
	Kvernen stopper under en tilberedning mens bønnesymbolet lyser.	Fyll på kaffebønner og trykk på start.
	Kvernen er tom.	Selvlærende maskin.
Bruk	Kvernen avgir en unormal lyd.	Fremmedlegemer er kommet inn i kvernen.
	Det er vann under apparatet.	Vent i 15 sekunder etter at kaffen har rent ferdig, før du fjerner beholderen, slik at maskinen får avsluttet syklusen på korrekt måte. Sjekk at dryppbrettet sitter korrekt på plass på maskinen. Det må alltid være på plass, selv når apparatet ikke er i bruk. Sjekk at dryppbrettet ikke er fullt.
	Knappen for justering av kverningsgrad er vanskelig å vri på.	Knappen for justering av kverningsgrad kan bare vris mens kvernen er i bruk.
	Apparatet har ikke tilberedt kaffe.	En hendelse ble oppdaget under tilberedningen. Apparatet har foretatt en automatisk omstart og er klart for en ny syklus.
	Du har brukt malt kaffe i stedet for kaffebønner.	Sug opp den malte kaffen fra beholderen for kaffebønner ved hjelp av en støvsuger.
	Vann renner ut av kaffeutløpene når maskinen stopper.	Automatisk skylling for å rengjøre kaffeutløpene og unngå tilstopping.

	PROBLEM	KORRIGERENDE HANDLINGER
Damp	Damprøret lager støy.	Kontroller at damprøret er riktig plassert på tuppen.
	Damputløpet på maskinen virker helt eller delvis tilstoppet. ELLER hvis damp- eller varmtvannstilberedningen stopper for tidlig og varselet på frontpanelet blinker.	Rengjør de forskjellige delene, og sjekk at hullet i munnstykket ikke er tilstoppet av melke- eller kalkavsetninger. Rens ut av hullene med kanylen som fulgte med enheten. Se kapittel 6 - RENGJØRING AV DAMPRØRET, fig 1 til 8.
	Damprøret lager lite eller ingen melkeskum.	For melkebaserte tilberedninger anbefaler vi å bruke fersk, pasteurisert eller ultrapasteurisert melk som er nyåpnet. Det anbefales også å bruke en kald beholder.
	Det kommer ikke damp ut.	A. Hvis damp ikke kommer ut på riktig måte under dampsyklusen ved første gangs bruk: <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontroller at hullet i tuppen ikke er tett. Se avsnittet over: "Det virker som om dampmunestykket på maskinen er delvis eller helt tett".</li> <li>Utfør følgende handling kun én gang: Tøm vannbeholderen og ta ut patronen til Claris Aqua-filtersystemet. Fyll beholderen med mineralvann med høyt kalsiuminnhold (&gt; 100 mg/L) og utfør flere dampsykluser (5 til 10 sykluser) i en beholder til det kommer en jevn strøm av damp ut. Sett patronen tilbake i beholderen.</li> </ul> B. Dampmunestykket har fungert tidligere: <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontroller at hullet i tuppen ikke er tett. Se avsnittet over: "Det virker som om dampmunestykket på maskinen er delvis eller helt tett".</li> </ul> Hvis dampmunestykket fremdeles ikke fungerer etter at du har utført trinnene over, kan du kontakte KRUPS' kundeservice.
	Vann eller damp kommer ut fra damprøret på en unormal måte.	Kontroller at damprøret er riktig plassert på tuppen. I starten eller slutten på en tilberedning kan det hende at noen dråper renner gjennom damprøret.
	Det oppstår damp under dekselet til bønnebeholderen.	Steng rengjøringstablettsporet som befinner seg under dekselet. (J)



	PROBLEM	KORRIGERENDE HANDLINGER
Vedlikehold	Maskinen krever ikke avkalking.	Det er ikke behov for å gjennomføre avkalkingssyklusen før dampsyklusen er blitt brukt et betydelig antall ganger.
	Det er grut i dryppbrettet.	Det kan komme litt grut i dryppbrettet. Maskinen er konstruert slik at den fjerner overskytende grut for å holde perkoleringsområdet rent.
	Etter å ha tømt oppsamlingsbrettet for grut, forblir lysvarslene på.	Installer oppsamlingsbrettet for grut på nytt.
Vedlikehold	Etter å ha fylt på vanntanken, forblir lysvarslene på.	Sjekk at beholderen sitter korrekt på plass i apparatet. Flottøren i bunnen av beholderen må bevege seg fritt. Sjekk dette, og frigjør flottøren om nødvendig.
Drikker	Kaffen renner for sakte.	Vri knappen for justering av kverningsgrad mot høyre for å kverne grovere (avhengig av typen kaffe som brukes). Utfør en eller flere rensesykluser. Bytt Claris Aqua Filter System-patron.
	Kaffen er for lys eller ikke kraftig nok.	Unngå å bruke oljet, karamellisert eller aromatisert kaffe. Sjekk at beholderen for kaffebønner inneholder kaffe, og at bønnene glir korrekt ned. Reduser tilberedningsmengden og øk styrken ved hjelp av kaffestyrkefunksjonen. Vri knappen for justering av kverningsgrad mot venstre for å få en mer finkvernet kaffe. Gjennomfør tilberedningen i to sykluser ved å bruke funksjonen for 2 kopper.
	Espressoen eller kaffen er ikke varm nok.	Rens kaffekretsen før du starter tilberedningen. Øk temperaturen på kaffen i innstillingsmenyen. Varm koppen ved å skylle den i varmt vann før du starter tilberedningen.
	Klart vann renner gjennom kaffeutløpene før hver kaffe.	Som en del av den forberedende infusjonen kan vann renne ut gjennom kaffeutløpene.

Hvis et av problemene nevnt i tabellen vedvarer, må du ta kontakt med KRUPS' kundestøtte.

## Bästa kund!

Tack för att du valt KRUPS espressomaskin med kaffekvarn. KRUPS kaffemaskin är designad och tillverkad i Frankrike och ger dig kaffedrycker av samma proffskvalitet som på ett kafé, samtidigt som den är lätt att använda. Njut av en espresso, ristretto eller lungo när du vill och skumma mjölk till din cappuccino, latte macchiato eller café latte.

För att hjälpa dig har KRUPS försett maskinen med smarta varningsljus. De talar om för dig om något måste göras och ser till att du alltid kan njuta av en god kopp kaffe.













KRUPS espressomaskin är utrustad med avancerade funktioner och användarvänlig pekteknik. Med några enkla knapptryckningar får du ett kaffe där maximalt med arom och smak från de nymalda bönorna tagits till vara.

Inget kaffe är det andra likt. Prova dig fram till din egen favorit genom att:

- Prova olika kaffeböner (med olika rostning och ursprung) för att upptäcka nya smaker. Du får troligen prova flera olika sorter innan du hittar de kaffeböner som bäst passar din smak.
- Ändra malningsgraden för att få önskad styrka och fyllighet.
- Reglera mängden färdigt kaffe och kaffets intensitet för att få den perfekta koppen.

Vi önskar dig många fina kaffestunder med din KRUPS espressomaskin och hoppas att du blir nöjd med ditt köp.

### KRUPS kundteam

		Mängd/skumningstid						
								
 RISTRETTO	En kort, extra koncentrerad espresso	20 ml	25 ml	35 ml	✓	✓	✓	✓
 ESPRESSO	Ett kaffe med utpräglad arom, täckt av en karamellfärgad, lätt bitter crema	40 ml	55 ml	70 ml	✓	✓	✓	✓
 LONG COFFEE	Innehåller mer koffein men är lättare i smaken. Mycket uppskattat som frukostkaffe.	80 ml	120 ml	180 ml	✓	✓	✓	✓
 HOT WATER		100 ml	200 ml	300 ml		✓		✓
 STEAM		25 s	45 s	120 s		✓		✓

## Tips och råd

- Vattenkvaliteten har en avgörande betydelse för dryckernas arom och smak. Kalk och klor kan förändra kaffets smak. För att bevara kaffets alla aromer rekommenderar vi att du använder patronen Claris Aqua Filter System, eller svagt mineraliserat vatten på flaska med en torrs substans lägre än 800 mg/l (se flaskans etikett).
- Använd helst koppar som värmts upp i förväg (med varmvatten) och som har en lämplig storlek för den dryck du valt.
- Rostade kaffeböner kan förlora sin arom om de inte förvaras korrekt. Vi rekommenderar att du håller upp en mängd kaffeböner som motsvarar de kommande 2-3 dagarnas förbrukning och att du köper kaffeböner i påsar på 250 gram.
- Kvaliteten på kaffeböner kan variera och smak är alltid något subjektivt. Arabicaböner ger ett kaffe med delikata, blommiga aromer medan robustaböner innehåller mer koffein och ger en bittrare och kraftigare smak. Det är vanligt att blanda de båda typerna för att få ett mer balanserat kaffe. Fråga gärna din kaffehandlare om råd.
- Vi avråder från användning av oljiga och karamelliserade böner eftersom de kan skada maskinen.
- Hur finmalet kaffet är påverkar aromens styrka och cremans kvalitet. Ju mer finmalet kaffet, desto fylligare crema. Malningsgraden kan dessutom anpassas beroende på dryck.

## VIKTIG PRODUKTINFORMATION

Läs bruksanvisningen noga innan du använder maskinen för första gången och spara den. KRUPS tar inget ansvar för problem som uppstår vid felaktig användning. Det är viktigt att följa alla säkerhetsanvisningar.

## FÖRKLARING AV SYMBOLER I BRUKSANVISNINGEN

**Fara:**

Risk för allvarliga eller dödliga personskador. Blixtsymbolen varnar för risker i samband med elektricitet.

**Varning:**

Risk för felfunktioner, skador eller att maskinen förstörs helt.

**Viktigt:**

Generell eller viktig anvisning angående maskinens funktioner.

## Delar som levereras tillsammans med maskinen

Kontrollera att alla delar finns med. Om någon del saknas ska du omedelbart kontakta vår telefontjänst.

### Förpackningens delar:

- Automatisk espressomaskin Serie EA870810
- Två rengöringstabletter
- En rengöringsnål
- Broschyr med säkerhetsanvisningar
- Bruksanvisning
- Kontaktuppgifter till Krups eftermarknadscenter
- Garantidokument

## TEKNISKA DATA

Typ av maskin	Automatic Espresso EA87
Strömförsörjning	220-240V~/50 Hz
Pumptryck	15 bar
Behållare för kaffeböner	250 g
Elförbrukning	När maskinen är i drift: 1450 W
Vattenbehållare	3 l
Installation och förvaring	För inomhusbruk, på torr plats (skyddas från frysgrader)
Mått (mm) H x B x D	365 x 240 x 400
Vikt EA87 (kg)	8,2

Med reservation för tekniska ändringar. Placera apparaten på en horisontell, stabil, värmetålig, ren och torr yta.

## BESKRIVNING AV MASKINEN

- A** Handtag för vattenbehållarens lock  
**B** Vattenbehållare  
**C** Kaffesumpbehållare  
**D** Kaffemunstycke, reglerbart på höjden på höjden  
**E** Löstagbart galler och droppbricka  
**F** Lock till behållaren för kaffeböner  
**G** Ångmunstycke  
**H** Flottörer som visar vattennivå

### 1 Behållare för kaffeböner

- I** Knapp för att ställa in malningsgraden  
**J** Fack för rengöringstablett  
**K** Kaffekvarn i metall

### 2 Kommandopanel


- L** På/av-knapp  
**M** Knappar för val av dryck

- N** Knapp för att reglera styrkan på kaffet  
**O** Knapp för att reglera mängden färdig dryck  
**P** Knappen START/STOP  
**Q** Knapp för 2 koppar  
**R** Knapp för underhåll av maskinen: sköljning, rengöring och avkalkning  
**S** Varningssymbol  
**T** Favoritknapp

### 3 Varningsljus


- U** Vattenbehållaren är nästan tom  
**V** Behållaren för kaffeböner är nästan tom  
**W** Töm droppbricka och kaffesumpbehållare

#### Viktigt:

 Droppbrickan samlar upp överflödigt vatten eller kaffe när maskinen används. Det är viktigt att den alltid är på plats och att den töms regelbundet eller när flottörerna visar att den ska tömmas.

## ÖVERSIKT

Kommandopanelens knappar:

Knapp	Beskrivning/funktion
	Slår på och stänger av maskinen. Varje tryckning på på/av-knappen följs av en ljudsignal.
 RISTRETTO ESPRESSO	Startar tillredningen av en dryck. Ljuset under symbolen tänds för att bekräfta ditt val.
 LONG COFFEE HOT WATER	
 STEAM	Välj ångfunktionen för att skumma mjölk till ditt kaffe. Ljuset under symbolen tänds för att bekräfta ditt val.
	Tryck på knappen innan du väljer dryck för att öka eller minska styrkan genom att ändra mängden malet kaffe. Välj mellan tre olika inställningar från svagt till starkt. 1 till 3 böner tänds beroende på vald styrka.
	Tryck på knappen innan du väljer dryck för att öka eller minska mängden färdig dryck genom att reglera vattenmängden. Välj mellan tre olika inställningar från liten till stor mängd. 1 till 3 droppar tänds beroende på vald mängd.
 START STOP	Startar eller avbryter tillredningen av en dryck.
	Varningssymbolen tänds på pekskärmen vid problem med någon av maskinens funktioner. Till exempel om du måste fylla på vatten, kaffeböner eller köra ett underhållsprogram.
 X2	Tryck på knappen innan du väljer dryck för att få dubbel mängd. En symbol med 2 koppar tänds.
 CLEAN	Låter dig välja ett underhållsprogram: sköljning, rengöring eller avkalkning. Symbolen för valt program tänds.
	Gå till menyn för dina favoriter och sparade recept/Spara en dryck som favorit efter att den tillretts färdigt. Du kan spara 2 favoriter: A och B. A eller B tänds för att bekräfta ditt val.

## PEKSKÄRMEN


Symbolerna på den lättanvända pekskärmen tänds för att guida dig när du använder maskinen.

Typ av ljussignal	Betydelse
Släckt knappsymbol	Funktionen har inte valts/är inte tillgänglig
Långsamt blinkande ljus	Den valda åtgärden utförs (till exempel tillredning av en dryck)
Snabbt blinkande knappsymbol	Maskinen kräver att en åtgärd utförs
Starkt lysande knappsymbol	Funktionen är vald

## SMARTA LJUSSIGNALER

Din kaffemaskin är utrustad med smart teknik och lättförståeliga ljussymboler som talar om vad du ska göra. Maskinen känner automatiskt av och kontrollerar mängden bönor, vatten eller kaffesump.

Om det är dags att tömma eller fylla på någon av maskinens behållare får du hjälp av de tydliga ljussignalerna.

När något måste göras tänds varningssymbolen  på pekskärmen och en eller flera av de tre varningsljusen i streckform lyser:

Varningsljus	Att göra
Vattenbehållare (U)	Vattenbehållaren är nästan tom. Fyll på vatten. Se 7. – <b>FYLL PÅ VATTEN, bild 1-7</b>
Behållare för kaffebönor (V)	Behållaren för kaffebönor är nästan tom. Fyll på kaffebönor. (Se 8.) – <b>FYLL PÅ KAFFEBÖNOR, bild 1-8.</b>
Kaffesumpbehållare (W)	Kaffesumpbehållaren är full och måste tömmas. (Se 9.) – <b>TÖM KAFFESUMPBEHÅLLAREN, bild 1-5</b>

## INSTALLERA MASKINEN

### Anslutning och uppstart av maskinen



#### Fara:

Anslut maskinen till ett jordat uttag på 230 V. Anslutning av maskinen till en annan typ av uttag kan orsaka en olycka med dödliga skador som följd!

Följ anvisningarna i broschyren med säkerhetsanvisningar.

En uppstart av maskinen är nödvändig för att fylla systemet med vatten. Maskinen värms upp och en automatisk genomsköljning görs.

Se under rubriken **1 – FÖRSTA ANVÄNDNINGEN, bild 1-14.**

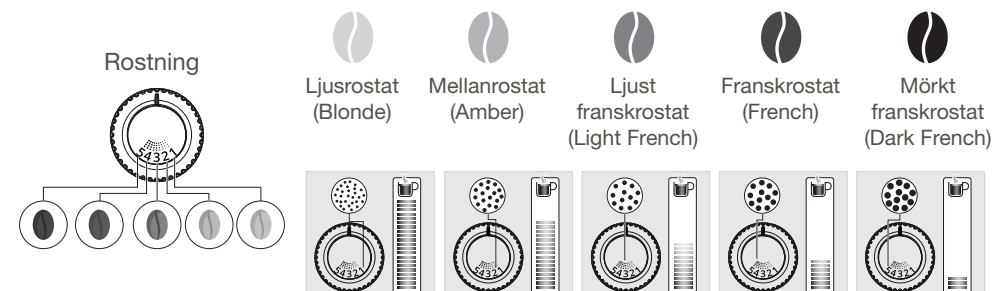
När maskinen är färdiginstallerad gör den sig automatiskt redo för att tillreda en dryck.

Du kan göra din första kopp kaffe!

## KAFFEKVARN: STÄLLA IN MALNINGSGRADEN

Du kan justera kaffestyrkan genom att reglera kaffebönornas malningsgrad.

Malningsgraden kan även anpassas efter olika typer av bönor. Mörkrostade och oljiga bönor ska malas grovt medan lättrostade och torrare bönor ska malas fint. Ju mer finmalet kaffet är, desto kraftfullare blir aromen.



Vrid på knappen som sitter på behållaren för kaffebönor (I) för att välja inställning beroende på typ av kaffebönor och önskad styrka. Inställningen ska göras ett steg i taget medan malningen pågår. Efter tre koppar kommer du att märka en tydlig skillnad i smak.

### Reglering av kaffemunstycket

Du kan sänka eller höja kaffemunstycket för alla typer av drycker beroende på storleken på koppen/kopparna. Se under rubriken **2 – DRYCKESINSTÄLLNINGAR, bild 7.**

### Avbryt tillredningen av en dryck

#### Obs!



Du kan när som helst avbryta tillredningen av en dryck genom att trycka på START/STOP. Tillredningen avbryts inte omedelbart. Maskinens övriga funktioner kommer att vara låsta under en kort tid. Pekskaarmen visar när maskinen är redo att användas igen.

## TILLREDNING AV KAFFE VIA SNABBMENYN

### Drycken tillreds i följande steg:

- Bönorna mals
- Kaffepulvret packas
- Bryggningen förbereds (lite vatten kan droppa ned i koppen)
- Kaffet bryggs

### Starta tillredningen av en dryck:

- Kontrollera att behållaren för kaffebönor är fylld. Om det inte finns tillräckligt med kaffe i maskinen tänds ett varningsljus (V). Tryck på START/STOP när du fyllt på kaffebönor. Se under rubriken **8 – Fyll på behållaren för kaffebönor, bild 1-7.**




**Varning:** Se till att det inte kommer vatten i kaffekvarnen. Det kan skada maskinen.

- Kontrollera att vattenbehållaren är fylld. Om det saknas vatten tänds ett varningsljus (V) som visar att du måste fylla vattenbehållaren. Se under rubriken **7 – Fyll på vattenbehållaren vattenbehållaren, bild 1-7.**
- Ställ koppen eller kopparna under kaffemunstycket.
- Tryck på knappsymbolen för önskad dryck.

### Möjliga inställningar

Se under rubriken **2 – Dryckesinställningar, bild 1-9.**

## FAVORITFUNKTIONEN

Favoritfunktionen nås via knappen  och låter dig brygga din favoritdryck med en enda knapptryckning efter de inställningar du gjort. Se under rubriken **2 – Dryckesinställningar, bild 1-9.**

Du kan spara två favoritdrycker, A och B. Se under rubriken **3 – Spara en dryck som favorit, bild 1-6.**


- Du kan bara spara en dryck som favorit efter att du tillrett en kopp färdigt. Tryck på Favoritknappen inom 10 sekunder och spara drycken under A eller B
- Du kan anpassa mängden färdigt kaffe genom att stoppa tillredningen av drycken när

du fått önskad mängd. Tryck på  under tillredningen. Den mängd som runnit ned i koppen kommer att sparas i favoritinställningarna.

#### Viktigt:



När en dryck är färdig gör sig maskinen automatiskt redo att tillreda en annan dryck. Efter det kan du inte längre spara den förra drycken som favorit. Om du redan har en dryck sparad som favorit raderas den om du väljer att spara en annan på samma plats.

- Efter att du sparat en dryck som favorit kan du enkelt tillreda den genom att trycka på . Följ sedan anvisningarna under rubriken **4 – Tillred en sparad favoritdryck, bild 1-6.**

## ANVÄNDNING AV ÅNGMUNSTYCKET

Med ångmunstycket (G) kan du skumma mjölk för att göra till exempel en cappuccino eller café latte. Eftersom det krävs en högre temperatur för att ångskumma mjölk än för att brygga kaffe måste maskinen värms upp extra innan ångmunstycket kan användas.

Använd kylskåpskall (3–5 °C) pastöriserad eller UHT-behandlad mjölk för att få ett bra mjölkskum. Andra mjölksorter (till exempel mikrofiltrerad, opastöriserad, fermenterad och berikad mjölk) eller olika mjölkfria alternativ (till exempel ris-, havre- och mandelmjölk) kan ge ett sämre resultat vad beträffar mjölkskummets mängd och kvalitet.

Det går inte att göra två koppar samtidigt med ångfunktionen. Funktionen x2 är därför inte tillgänglig.

Se hur du skummar mjölk steg för steg under rubriken **5 – Tillred en dryck med mjölk, bild 1-11.**



#### Obs!

Uppvärmningen sker i två steg. Först värms maskinen upp och sedan ångan. Lampan börjar blinka för att visa att uppvärmningen av maskinen är klar. Tryck igen på knappen START/ STOP för att få ånga. Se under rubriken **5 – Tillred en dryck med mjölk, bild 8.**

**Ångan är mycket het. Se upp för brännskador!**

#### Viktigt:

Maskinen slutar automatiskt att producera ånga, beroende på vilken skumningstid du valt. Men du kan trycka på START/STOP för att själv avbryta skumningen om du har tillräckligt med mjölkskum innan maskinen stannar.



**SKUMNINGEN AVBRYTS INTE GENAST.**

Om du inte trycker på START/STOP själv går maskinen tillbaka till sitt ursprungsläge efter 2 minuter.

- Du kan spara en favoritdryck tillsammans med ångfunktionen.

#### Tips och råd:

Fyll koppen till 1/3 med mjölk, när du ska göra mjölkskum. Doppa ångmunstycket i mjölken och se till att det ligger mot kanten av koppen. Luta koppen 45°. På så sätt skapas en virvel i mjölken som gör att den skummas optimalt. Om du följer anvisningarna får du ett mjölkskum värdigt en verklig barista, perfekt för dina kaffedrycker med mjölk.

## RENGÖRING AV ÅNGMUNSTYCKET

### Viktigt:



För att få ett högkvalitativt mjölkskum varje gång rekommenderar vi att du rengör röret och mjölkmunstycket noggrant EFTER VARJE ANVÄNDNING. Diska inte ångmunstycket i diskmaskin. Du bör rengöra ångmunstycket när du inte har använt det på ett tag (mer än två dagar).



### Fara:

Ångmunstycket kan vara varmt efter att du skummat mjölken. Vänta helst en liten stund innan du rör vid det.

- Ångmunstycket går att ta loss helt så att du kan rengöra det grundligt. Använd diskborsten för att rengöra det, tillsammans med vatten och en liten mängd mildt diskmedel. Se hur du rengör ångmunstycket steg för steg under rubriken **6 – RENGÖR ÅNGMUNSTYCKET, bild 1-8**.
- Sätt en behållare under ångmunstycket och tryck på knappen för varmt vatten för att få bort alla spår av mjölk. Torka sedan av munstycket med en ren och fuktig mikrofiberduk.
- Om ingen ånga kommer ut kan munstycket vara igentäppt. Rengör det med nålen som medföljer. Se under rubriken **6 – RENGÖR ÅNGMUNSTYCKET, bild 4 och 5**.

## VARMVATTENFUNKTIONEN

- Placera koppen under **ÅNGMUNSTYCKET (G)**.



- Tryck på **HOT WATER**.
- Du kan reglera mängden färdig dryck efter din egen smak. Däremot kan inte funktionen för 2 koppar (knappen x2) användas samtidigt som varmvattenfunktionen.



- Tryck på **START**. Maskinen värms upp (ljussymbolerna blinkar långsamt) och sedan börjar varmvattnet att rinna.
- Favoritfunktionen kan användas med varmvattenfunktionen. Se under rubriken **3 – SPARA EN DRYCK SOM FAVORIT, bild 1-6**.

## ALLMÄNT UNDERHÅLL

Ett korrekt underhåll förlänger maskinens livslängd och hjälper till att bevara kaffets goda smak.



### Viktigt:

För att underhålla maskinen så enkelt och effektivt som möjligt har Krups kaffemaskin automatiska rengöringsprogram. En rengöringstablett är allt som behövs! Ingen manuell rengöring av bryggningsdelen krävs. Maskinen rengörs grundligt med hög temperatur för att ditt kaffe alltid ska smaka perfekt.

## TÖMNING OCH RENGÖRING AV DROPPBRICKA OCH KAFFESUMPBEHÅLLARE

Droppbrickan samlar upp allt överflödigt vatten. Kaffesumpbehållaren tar hand om kaffesumpen.

**När ska droppbrickan tömmas? Se 10 – TÖMNING AV DROPPBRICKAN, bild 1-5.**

När flottörerna är i högt läge och visar att droppbrickan är full.

Eftersom behållaren kommer i kontakt med mjölk och kaffe bör du av hygienskal ta isär och rengöra alla delar med varmvatten varje dag. Låt den lufttorka innan du sätter tillbaka den i apparaten. Du kan diska droppskålen i diskmaskinen.

**När ska kaffesumpbehållaren tömmas? Se 9 – VARNINGSLJUS (W): TÖM KAFFESUMPBEHÅLLAREN, bild 1-5.**

När varningssymbolen  på pekskärmen och varningsljuset (W) tänds.

Du kan även tömma den oftare, innan maskinen säger till, men när maskinen är på så att den kan registrera att du har tömt behållaren.

Av hygienskal bör du rengöra sumplådan varje dag med en svamp, hett vatten och diskmedel. Låt den lufttorka innan du sätter tillbaka den i apparaten.



### Viktigt:

Kaffesumpbehållaren har plats för kaffesump från omkring 9 koppar. Om du inte tömmer den och droppbrickan regelbundet, enligt anvisningarna ovan, kan kaffemaskinen skadas.

## UNDERHÅLL AV VATTENBEHÅLLAREN OCH BEHÅLLAREN FÖR KAFFEBÖNOR

För att förhindra att kaffesmaken påverkas av vattenkvaliteten och av hygienskal rekommenderar vi att du endast använder rent vatten och att du rengör vattenbehållaren med hett vatten och en flaskborste varje dag.

Kaffebönor kan lämna oljerester i behållaren, vilket kan påverka kaffets kvalitet. För att bevara den bästa kaffesmaken och av hygienskal rekommenderar vi att du torkar av den med en torr, mjuk trasa varje gång den behöver fyllas på.



### Viktigt:

Använd inte vatten vid rengöringen. Om det kommer vatten i bönbehållaren kan det orsaka skador på apparaten.



Låt den lufttorka innan du sätter tillbaka den i apparaten.

## Sköljning av kaffesystemet

Funktionen är alltid tillgänglig, utom när maskinen begär någon annan form av rengöring.

- Sätt en behållare under kaffemunstycket.

- Slå på maskinen och tryck på .

- Välj sköljning .

- Tryck på  för att starta sköljningen.

Av hygiensskäl bör du skölja kaffesystemet varje dag och när du inte har använt det på ett tag (mer än två dagar).

Den här funktionen kan utföras automatiskt vid start. Mer information finns i "ÖVRIGA FUNKTIONER".

## Program för automatisk rengöring av hela maskinen, 3 gånger per år (cirka 13 minuter)

För att bevara kaffesmaken och av hygiensskäl rekommenderar vi att du rengör kaffesystemet tre gånger om året.

För att köra programmet behöver du:

- 1 KRUPS rengöringstablett
- En behållare på minst 600 ml



Programmet består av två steg:

- Rengöring
- Sköljning

### När ska programmet köras?

Maskinen talar om för dig när det är dags att köra programmet.

När du slår på maskinen tänds varningssymbolen  och symbolen  på pekskärmen. **Se 11 – PROGRAM FÖR AUTOMATISK RENGÖRING AV KAFFESYSTEMET, bild 1-27.**

- Du kan även själv välja att köra rengöringsprogrammet genom att trycka på  och sedan på . I övrigt, se **11 – PROGRAM FÖR AUTOMATISK RENGÖRING AV KAFFESYSTEMET, bild 1-27.**



#### Viktigt:

Du behöver inte köra rengöringsprogrammet direkt när maskinen säger till men gör det så snart som möjligt. Meddelandet om att rengöring behövs fortsätter att visas tills programmet är kört.

#### Viktigt:

Om du drar ur kontakten till maskinen medan rengöringsprogrammet körs eller om strömmen bryts på annat sätt körs programmet om från början när maskinen startas igen. Det går inte att skjuta upp rengöringen om den avbrutits eftersom det är nödvändigt att vattensystemet sköljs ordentligt. En ny rengöringstablett kan behövas i ovanstående fall.

## Automatiskt avkalkningsprogram (cirka 20 minuter)

Avkalka maskinen för att den ska fungera korrekt och för att bli av med kalk och avlagringar.



**Varning:** Om du använder patronen Claris Aqua Filter System ska den tas bort innan avkalkningsprogrammet körs (se under rubriken Ta bort patronen Claris Aqua Filter System).

### För att köra programmet behöver du:

- 1 dos KRUPS avkalkningsmedel
- En behållare på minst 600 ml

Programmet består av tre steg:

- Avkalkning
- En första sköljning
- En andra sköljning

### När ska programmet köras?



Du får ett meddelande av apparaten när du måste köra avkalkningsprogrammet.

Genom att avkalka apparaten ser du till att den fungerar på rätt sätt och att eventuella kalkavlagringar eller beläggningar tas bort. Det här steget är mycket viktigt för att apparaten ska fungera som den ska och hålla länge.

på maskinen tänds varningssymbolen  och symbolen  på pekskärmen. Följ sedan anvisningarna under rubriken **12 – AUTOMATISKT AVKALKNINGSPROGRAM, bild 1-30.**



#### Viktigt:

Maskinen talar om för dig när det är dags att köra programmet. Men du kan även själv välja att avkalka maskinen genom att trycka på  och sedan på .

## Filterpatronen Claris Aqua Filter System

### Installera patronen:

- Ta loss och töm vattenbehållaren. Om det sitter en gammal patron i behållaren ska den tas bort.
- Vrid den grå ringen på den nya patronens övre ände tills dagens datum visas. Patronen ska bytas varannan månad.
- Skruva fast den nya patronen i botten med hjälp av skruv tillbehöret som medföljer patronen.
- Fyll vattenbehållaren och sätt den på plats igen.
- Tryck på på/av-knappen för att sätta på maskinen.
- Sätt en tom behållare under kaffemunstycket.
- Tryck på CLEAN och håll knappen intryckt. Ljussymbolerna börjat blinka.
- Tryck sedan på START/STOP. Lite vatten rinner genom kaffemunstycket.
- Patronen är redo att användas.

### Ta bort filtret:

- Ta loss och töm vattenbehållaren.
- Ta bort filterpatronen.
- Följs sedan anvisningarna ovan, under Installera patronen, för att sätta i en ny filterpatron.



## ÖVRIGA FUNKTIONER

### Inställningar























Du kan anpassa flera av kaffemaskinens funktioner genom att själv välja inställningar.




#### Viktigt:

Maskinen ska vara ansluten till eluttaget men inte påslagen.

Tryck 3 sekunder på , tills en ljudsignal hörs.


<b>Kaffets temperatur</b>		 
 Låg	Tryck på <small>RISTRETTO</small> och sedan på  för att reglera kaffets temperatur. Välj mellan tre olika temperaturnivåer. Standardinställningen är 2 droppar.	
 Medel		
 Hög		
<b>Auto OFF:</b>		
 15 min	Välj efter hur lång tid maskinen automatiskt ska stängas av för att optimera din elförbrukning: 15 minuter, 30 minuter eller 3 timmar. Standardinställningen är 3 timmar.	
 30 min		
 3 timmar		
		 
	Tryck på <small>ESPRESSO</small> och sedan på  för att ställa in Auto OFF.	
<b>Automatisk sköljning</b>		
 Av	Du kan ställa in en automatisk sköljning som garanterar att den bästa kaffesmaken bevaras och att hygien blir optimal.	
 På		
		 
	Tryck på <small>LONG COFFEE</small> och sedan på  för att välja inställning för automatisk sköljning.	
<b>Stäng av funktionen som varnar för att kaffebönorna är slut</b>		
 Av	Du kan stänga av funktionen som varnar för att kaffebönorna är slut. Det innebär att varningsljuset som säger till om påfyllning inte kommer att tändas. Som standard är funktionen på.	
 På		
		 
	Tryck på <small>HOT WATER</small> och sedan på  för att stänga av funktionen som varnar för att kaffebönorna är slut.	

### Funktionen som varnar för att kaffebönorna är slut

Funktionen talar om för dig när det är dags att fylla på kaffebönor i behållaren. Om kaffebönorna är slut tänds varningsljuset (V), varningssymbolen  och malningen av kaffe avbryts.

För att fortsätta tillredningen av den dryck du valt, efter att du fyllt på kaffebönor, trycker du på START/STOP.

Exempel:

- Starta tillredningen av en dryck
- Kaffebönorna är slut: varningsljuset (V) och varningssymbolen  tänds och malningen avbryts
- Fyll på kaffebönor i behållaren
- Tryck på START/ STOP
- Tillredningen av drycken återupptas. Det innebär också att inget kaffe går till spillo.

#### Varning:



Om du använder oljiga kaffebönor kan maskinen varna även om det finns bönor i behållaren, eftersom de kan ha svårt att åka ned i kaffekvarnen. Om maskinen varnar i ett sådant fall trycker du bara på START/ STOP för att fortsätta tillredningen.

Du kan själv välja att stänga av funktionen (se ÖVRIGA FUNKTIONER - Stäng av funktionen som varnar för att kaffebönorna är slut).

## PROBLEM OCH ÅTGÄRDER

	PROBLEM	ÅTGÄRD
Drift	Maskinen visar ett felmeddelande, menyn är låst. ELLER Maskinen fungerar inte.	Stäng av maskinen och dra ur kontakten. Ta ut filterpatronen, vänta 1 minut och starta maskinen på nytt. Håll på/av-knappen intryckt i minst 3 sekunder för att starta maskinen.
	Maskinen slås inte på när du trycker in på/av-knappen (i minst 3 sekunder).	Kontrollera eluttaget och säkringarna i din elinstallation. Kontrollera att nätkabelns båda kontakter är korrekt isatta i uttagen.
	Ett strömavbrott har inträffat medan maskinen var igång.	Maskinen startar om automatiskt när strömmen kommer tillbaka.
	Kaffekvarnen stannar plötsligt och varningsljuset för kaffeböner tänds.	Fyll på bönor och tryck på START/STOP.
	Kaffekvarnen går på tomgång.	Maskinen förbereder sig.
Användning	Kaffekvarnen ger ifrån sig ett onormalt ljud.	Det beror med största säkerhet på att ett främmande föremål hamnat i kvarnen.
	Det är vatten under maskinen.	Vänta i 15 sekunder efter att din dryck är färdig innan du tar bort vattenbehållaren, annars avslutas inte tillredningscykeln korrekt. Kontrollera att droppbrickan sitter korrekt. Den ska alltid vara på plats, även när maskinen inte används. Kontrollera om droppbrickan är full.
	Knappen för att ställa in malningsgraden är trög att vrida på.	Du ska bara vrida på knappen för att ställa in malningsgraden medan kaffekvarnen är igång.
	Det kommer inget kaffe.	Ett problem uppstod under tillredningen. Maskinen har startat om automatiskt och är klar att göra en ny dryck.
	Du har fyllt behållaren för kaffebönor med färdigmalet kaffe.	Sug upp det malda kaffet ur behållaren för kaffebönor med en dammsugare.
	Det rinner vatten ur kaffemunstycket när maskinen stängs av.	Det är en automatisk sköljning för att rengöra kaffemunstycket och hindra att det täpps till.

	PROBLEM	ÅTGÄRD
Ångfunktionen	Ångmunstycket ger ifrån sig ett onormalt ljud.	Kontrollera att ångmunstycket sitter ordentligt på plats.
	Ångmunstycket verkar helt eller delvis igentäppt ELLER mjölkskumningen eller varmvattenberedningen avbryts i förväg och en varningssymbol blinkar.	Kontrollera att ångmunstycket inte är igentäppt av mjölk- eller kalkavlagringar. Använd nålen som medföljde maskinen för att rengöra hålen i munstycket. Se under rubriken 6 – RENGÖR ÅNGMUNSTYCKET, bild 1-8.
	Ångmunstycket skummar mjölken dåligt eller inte alls.	Använd kall, pastöriserad eller UHT-behandlad mjölk ur en nyöppnad förpackning för dina mjölkbaserade drycker. Även mjölkbehållaren bör vara kall.
	Ingen ånga kommer ut.	A. Om ingen ånga kommer ut på rätt sätt första gången du använder en ångcykel: <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontrollera att hålet i spetsen inte är täppt. Se avsnittet ovan: "Ångmunstycket på apparaten verkar vara delvist eller helt täppt."</li> <li>Utför följande procedur en gång och endast en gång: <p>Töm vattentanken och ta tillfälligt bort Claris-kassetten för vattenfiltersystemet. Fyll tanken med mineralvatten som innehåller mycket kalcium (&gt; 100 mg/l) och kör flera ångcykler efter varandra (5 till 10 cykler) i en behållare tills en kontinuerlig ångstråle uppnås. Sätt tillbaka kassetten i tanken.</p> </li> </ul> B. Ångmunstycket har fungerat tidigare: <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontrollera att hålet i spetsen inte är täppt. Se avsnittet ovan: "Ångmunstycket på apparaten verkar vara delvist eller helt täppt."</li> </ul> Om ångmunstycket fortfarande inte fungerar när du har utfört ovanstående steg kontaktar du KRUPS kundtjänst.
	Vatten eller ånga kommer ut ur ångmunstycket på ett onormalt sätt.	Kontrollera att ångmunstycket sitter ordentligt på plats. I början eller slutet av tillredningen av en dryck kan det droppa lite från ångmunstycket.
	Det kommer ut ånga under locket till behållaren för kaffebönor.	Stäng facket för rengöringstabletten, som sitter under locket. (J)
Underhåll	Maskinen säger inte till om avkalkning.	Avkalkningsprogrammet ska bara köras efter att ett stort antal ångcykler har körts.
	Det ligger kaffepulver i droppbrickan.	Det händer att en liten mängd malet kaffe hamnar i droppbrickan. Maskinen rensas på allt överskott av kaffepulver för att hålla bryggingsdelen ren.
	Varningsljuset fortsätter att lysa fast kaffesumpbehållaren tömts.	Sätt tillbaka kaffesumpbehållaren igen.

	PROBLEM	ÅTGÄRD
Underhåll	Varningsljuset fortsätter att lysa fast vatten fyllts på.	Kontrollera att vattenbehållaren satts tillbaka korrekt. Flottörerna i botten av vattenbehållaren ska kunna röra sig fritt. Kontrollera flottörerna och frigör dem om det behövs.
Drycker	Kaffet rinner för långsamt.	Vrid knappen för att ställa in malningsgraden åt höger för att få ett mer grovmalet kaffe (kan bero på vilken typ av kaffe du använder). Kör sköljningsprogrammet en eller flera gånger. Byt till en ny Claris Aqua Filter System-patron.
	Kaffet är för ljust eller inte tillräckligt starkt.	Undvik oljiga, karamelliserade eller smaksatta bönor. Kontrollera att det finns tillräckligt med bönor i behållaren och att de rinner ned ordentligt. Minska mängden färdig dryck, öka styrkan med knappen som reglerar kaffestyrkan. Vrid på knappen för att ställa in malningsgraden för att få ett mer finmalet kaffe. Tillred drycken i två steg med funktionen för 2 koppar.
	Espresson eller kaffet är inte tillräckligt varmt.	Kör programmet för sköljning av kaffesystemet innan du tillreder en ny dryck. Höj kaffets temperatur med de inställningar som finns. Värm koppen genom att skölja den i varmt innan du tillreder en dryck.
	Det kommer klart vatten genom kaffemunstycket innan varje kopp tillreds.	Det kan droppa lite från kaffemunstycket när bryggningen förbereds.

Kontakta KRUPS kundtjänst om problemen i tabellen ovan kvarstår.

## Hyvä asiakas

Kiitos, että ostit kahvimyllyllä varustetun KRUPS-espressokeitin. Ranskassa suunnitellulla ja valmistetulla KRUPS-espressokeittimellä valmistat vaivattomasti laadukkaita erikoiskahveja: espresso, ristretto ja lungo. Sen avulla voit myös vaahdottaa maidon manuaalisesti ja valmistaa maitopohjaisia juomia, kuten cappuccinoa, latte macchiatoa tai café latte.

KRUPSin espressokeittimissä on intuitiiviset varoitusvalot, jotka tekevät käytöstä vaivatonta. Ne ohjaavat sinua keittimen käytössä ja tuovat kahvitaukoihin uutta hohtoa.













KRUPS-espressokeitin hyödyntää uusinta teknologiaa ja siinä on intuitiivinen kosketusnäyttöllä toimiva käyttöjärjestelmä. Keitin uuttaa kahvin ihanteellisella tavalla ja täydellisen vaivattomasti, jotta sinä voit nauttia vastajauhetun kahvin rikkaista aromeista.

Voit kokeilla erilaisia kahvielämyksiä säätämällä seuraavia muuttujia:

- Kokeile erilaisia kahvipapuja (eri alkuperä tai paahto), niin saat juomaasi erilaisia aromeja. Löydät omaan makuusi parhaiten sopivat kahvipavut kokeilemalla useita eri laatuja.
- Kokeile erilaisia jauhatuskarkeuksia, niin saat voimakkaampaa tai miedompaa kahvia.
- Valitse kupillisen koko ja kahvin vahvuus makusi mukaan, niin saat aina täydellistä kahvia.

Toivottavasti olet täysin tyytyväinen uuteen KRUPS-keittimeesi. Maittavia kahvihetkiä!

### KRUPS-tiimi

		Mahdolliset tilavuudet/ajat						
								
 RISTRETTO	Lyhyt, maukas espresso	20 ml	25 ml	35 ml	✓	✓	✓	✓
 ESPRESSO	Täyteläinen espresso, jossa voimakkaat aromit ja jota peittää hiukan karvas toffeenvärisen crema.	40 ml	55 ml	70 ml	✓	✓	✓	✓
 LONG COFFEE	Suurempi kofeiinipitoisuus mutta pehmeämpi maku. Suosituu aamukahvi.	80 ml	120 ml	180 ml	✓	✓	✓	✓
 HOT WATER		100 ml	200 ml	300 ml		✓		✓
 STEAM		25 s.	45 s.	120 s.		✓		✓

## Neuvoja ja vinkkejä

- Veden laadulla on suuri vaikutus aromien laadukkuuteen. Kalkki ja kloori voivat muuttaa kahvin makua. Parhaan kahvinautinnon saat käyttämällä Claris-veisuodatinjärjestelmän patruunaa tai pulloitettua vettä, jonka kuivajäännöspitoisuus on alle 800 mg/L (ilmoitettu pullon etiketissä).
- Kahvikupit on hyvä lämmittää etukäteen kuumalla vedellä ja niiden koko kannattaa valita halutun kahvimäärän mukaan.
- Paahdetut kahvipavut voivat menettää makunsa, jos niitä ei säilytetä oikein. Suosittelemme käyttämään kahden tai kolmen päivän kulutusta vastaavan määrän papuja ja ostamaan kahvin 250 gramman pakkauksissa.
- Kahvipapujen laaduissa on eroja, ja makutottumukset ovat yksilöllisiä. Arabica-papujen aromit ovat hienostuneen kukkaisia, kun taas enemmän kofeiinia sisältävissä Robusta-pavuissa on karvaampi ja voimakkaampi maku. Myynnissä olevat kahvipavut ovat usein näiden kahden lajin sekoituksia, jolloin eri maut tasapainottavat toisiaan. Paahtimoiden kahviammatillaiset neuvovat mielellään papujen valinnassa.
- Rasvaiset tai karamellisoidut pavut (torrefacto-pavut) voivat vahingoittaa keitintä, joten niiden käyttöä ei suositella.
- Papujen jauhatuskarkeus vaikuttaa makujen voimakkuuteen ja creman laatuun. Mitä hienompi jauhatusaste on, sitä pehmeämpi on crema. Jauhatuskarkeutta voi säätää myös halutun kahvijuoman mukaan.

## TÄRKEÄÄ TUOTETIETOA

Lue käyttöohje huolellisesti ennen laitteen ensimmäistä käyttökertaa. Säilytä käyttöohje myöhempää käyttöä varten. Ohjeen vastainen käyttö vapauttaa KRUPS-yhtiön kaikesta vastuusta. Turvallisuusohjeita on noudatettava.

## KÄYTTÖOHJEESSA KÄYTETYT SYMBOLIT



### **Vaara:**

Varoitus vakavan ruumiinvamman tai kuoleman vaarasta. Salamasyntoli varoittaa sähköön liittyvistä vaaroista.



### **Huomaa:**

Varoitus laitteen toimintahäiriön, vaurioitumisen tai tuhoutumisen vaarasta.



### **Tärkeää:**

Yleinen tai tärkeä laitteen käyttöä koskeva huomautus.

## Laitteen mukana toimitetut tuotteet

Tarkista laitteen mukana toimitetut tuotteet Jos jokin niistä puuttuu, soita viipymättä palvelunumeroon.

## Toimitetut tuotteet:

- Automaattinen espressokeitin, EA870810-sarja
- Kaksi puhdistustablettia
- Yksi puhdistusneulaharja
- Turvaohjekirjanen
- Käyttöohje
- Lista Krupsin huoltopalvelupisteistä
- Takuuasiakirjat

## TEKNISET TIEDOT

Laite	Automaattinen espressokeitin EA87
Virtalähde	220–240V~ / 50 Hz
Pumpun paine	15 baaria
Kahvipapusaäiliö	250 g
Energiankulutus	Käytön aikana: 1 450 W
Vesisäiliö	3 L
Käytön aloittaminen ja säilytys	Sisätiloissa, kuivassa paikassa (suojassa pakkaselta).
Mitat (K x L x S)	365 x 240 x 400 mm
Paino EA87	8,2 kg


Teknisiin tietoihin voi tulla muutoksia. Aseta laite tasaiselle, vakaalle, kuumuudenkestävälle, puhtaalle ja kuivalle työtasolle

## LAITTEEN KUVAUS

- A** Vesisäiliön kannan kahva  
**B** Vesisäiliö  
**C** Kahvipapusaäiliö  
**D** Kahvisuuttimet, joiden korkeus säädettävissä  
**E** Ritilä ja irrotettava tippa-astia  
**F** Kahvipapusaäiliön kansi  
**G** Höyrysuutin  
**H** Vesimäärän ilmaisevat kellukkeet
- 1 Kahvipapusaäiliö**  
**I** Jauhatuskarkeuden säätöpainike  
**J** Puhdistustabletin aukko  
**K** Metallinen kahvimylly

- 2 näyttöä**  
**L** Virtapainike  
**M** Juoman valintapainikkeet

### Tärkeää:

 Tippa-astiaan kerääntyy vesi ja kahvi, jota laitteesta valuu kahvin valmistamisen aikana tai sen jälkeen. Tippa-astian on tärkeää olla aina oikealla paikallaan. Se on tyhjennettävä säännöllisesti ja aina kun vesimäärän ilmaisevat kellukkeet ovat yläasennossa.











- N** Juoman voimakkuuden säätöpainike  
**O** Juoman määrän säätöpainike  
**P** Käynnistys-/pysäytyspainike  
**Q** Tuplakokaisen juoman valintapainike  
**R** Kunnossapito-painike: huuhto, puhdistaa ja poistaa kalkin  
**S** Kunnossapidon varoitus  
**T** Suosikit-painike

### 3 varoitusvaloa

- U** Vesisäiliö tyhjä.  
**V** Kahvipapusaäiliö tyhjä  
**W** Tyhjennä kahvipapusaäiliö ja tippa-astia

## YHTEENVETO

Käyttöpaneelin yhteenveto:

Painike	Kuvaus / Yleiset toiminnot
	Kytkee laitteen virran päälle ja pois. Keitin antaa äänimerkin aina, kun virtapainiketta painetaan.
	Valitsee juoman. Valinta näkyy valaistuna.
	Valitsee höyrytoiminnon, joka vaahdottaa maidon, niin voit valmistaa maitopohjaisen juoman manuaalisesti. Valinta näkyy valaistuna.
	Lisää tai vähentää kahviuoman voimakkuutta säätämällä kahvijauheen määrää. Paina ennen juoman valitsemista. Vaihtoehtoja on kolme miedosta voimakkaaseen. Näytöllä näkyy valaistuna 1–3 kahvipapua.
	Lisää tai vähentää kahviuoman määrää säätämällä käytetyn veden määrää. Paina ennen juoman valitsemista. Vaihtoehtoja on kolme pienestä suureen. Näytöllä näkyy valaistuna 1–3 pisaraa.
	Käynnistää tai keskeyttää valitun juoman valmistamisen.
	Tämä varoituskuvake tulee näkyviin käyttöpaneelissa, kun laitteessa on häiriö, esimerkiksi jos keittimessä ei ole vettä tai kahvipapuja tai jos keitin vaatii kunnossapitoa.
	Kaksinkertaistaa valmistetun juoman määrän. Paina ennen juoman valitsemista. Näytöllä näkyy valaistuna kaksi kuppia.
	Avaa kunnossapitotoiminnot: huuhtelun, puhdistuksen ja kalkinpoiston. Valittu kunnossapitotoiminto näkyy valaistuna.
	Avaa Suosikit-valikon ja näyttää tallennetut suosikit / Juoman valmistamisen jälkeen voit tallentaa suosikin. Voit tallentaa kaksi suosikkia, jotka ovat A ja B. Valittu suosikki (A tai B) näkyy valaistuna.

## KOSKETUSNÄYTÖLLÄ TOIMIVA KÄYTTÖLIITTYMÄ

Käyttöliittymän ja sen painikkeiden valot syttyvät intuitiivisesti helpottaen ja ohjaten laitteen käyttämistä.

Valon tila	Merkitys
Painikkeessa ei valoa	Toimintoa ei ole valittu, tai se ei ole käytettävissä.
Paina vilkkuvaa valoa (palaa himmeästi ja vilkkuu hitaasti)	Valittuun toimintoon liittyvä toimenpide on käynnissä
Paina vilkkuvaa valoa	Toimenpide on käynnissä
Painikkeessa palaa valo / Kirkas valo	Toiminto on valittu

## INTUITIIVISET VAROITUSVALOT

Keitin sisältää arkea helpottavaa älyteknologiaa. Keitin tunnistaa kahvipapujen, veden ja käytetyn kahviporon määrän automaattisesti ja seuraa sitä.

Kun jokin säiliöstä pitää täyttää tai tyhjentää, varoitusvalo kertoo siitä sinulle.

Jos keitin vaatii kunnossapitoa, kosketusnäytöllä näkyy varoitusledi  ja yksi tai useampia kolmesta valopalkista näkyy valaistuin:

Intuitiivinen varoitusvalo	Tarvittava toimenpide
Vesisäiliö (U)	Vesisäiliö on lähes tyhjä. Se on täytettävä. Katso 7 – <b>VESISÄILIÖN TÄYTTÄMINEN</b> kuvat 1–7.
Kahvipapusaäiliö (V)	Kahvipapusaäiliö on lähes tyhjä. Se on täytettävä. Katso 8 – <b>KAHVIPAPUSAILIÖN TÄYTTÄMINEN</b> , kuvat 1–8.
Kahviporosäiliö (W)	Säiliö on täynnä käytettyä kahviporoa. Se on tyhjennettävä. Katso 9 – <b>KAHVIPOROSÄILIÖNTYHJENTÄMINEN</b> , kuvat 1–5.

## KÄYTÖN ALOITTAMINEN LAITTEEN ASENNUS

Laitteen käynnistäminen ja valmisteleminen



### Vaara:

Kytke laite maadoitettuun 230 voltin pistorasiaan. Muussa tapauksessa sähkövirta voi aiheuttaa hengenvaarallisia vammoja!

Noudata Turvaohjekirjasen ohjeita.

Keittimen alustaminen täyttää vesipiirin, jotta keitin voi toimia. Keitin lämmitetään ja huuhdellaan automaattisesti.

Lisätietoa on osiossa 1 – **ENSIMMÄINEN KÄYTTÖKERTA**, kuvat 1–14.

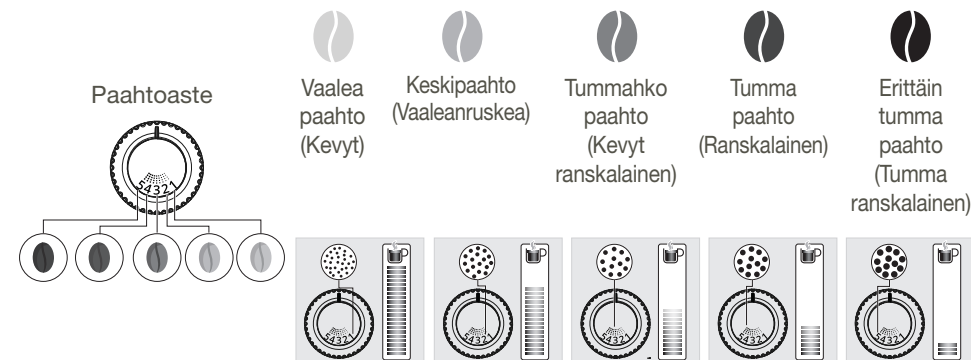
Kun keitin käynnistetään, se näyttää automaattisesti oletusjuomavalikoiman.

Voit valmistaa ensimmäisen kahvijuomasi!

## KAHVIMYLLY: JAUHATUSKARKEUDEN SÄÄTÄMINEN

Voit säädellä kahvin voimakkuutta säätämällä kahvipapujen jauhatuskarkeutta.

Eriaiset kahvipavut vaativat erilaista jauhatuskarkeutta: Tummapaahtoiset ja melko rasvaiset pavut vaativat karkeaa jauhatusta. Vaaleapaahtoiset pavut ovat kuivempia ja vaativat hienompaa jauhatusta. Mitä hienommaksi kahvipavut jauhetaan, sitä voimakkaamman makuista kahvia niistä valmistuu.



Käännä kahvipapusaäiliön vieressä olevaa säädintä (I) sen mukaan, minkä tyyppisiä papuja käytät ja kuinka vahvanmakuista kahvia haluat. Tämä säätö on tehtävä jauhatuksen aikana ja pykälä kerrallaan. Kolmen valmistuskerran jälkeen huomaat maussa selvän eron.

### Juoman määrän säätäminen

Voit lisätä tai vähentää minkä tahansa kahvijuoman määrää käyttämäsi kupin koon mukaan. Lisätietoa on osiossa 2 – **JUOMAN ASETUKSET**, kuva 7.

### Valmistuksen keskeyttäminen

#### Huomaa:



Valmistuksen voi keskeyttää painamalla käynnistys-/pysäytyspainiketta. Kun valmistusjakso keskeytetään, se ei pääty välittömästi. Keitintä ei voi tämän jälkeen käyttää hetkeen; tästä kerrotaan keittimen näytöllä.

## KAHVJUOMAN VALMISTAMINEN

### Valmistusvaiheet:

- Kahvipapujen jauhatus
- Kahvijauheen tamppaus
- Esiuutto (kuppiin voi tässä vaiheessa tippua useita tippoja)
- Perkolaatio

## Valmistuksen käynnistäminen:

- Tarkista, että kahvipapusaäiliö on täynnä. Jos säiliö on tyhjä, keittimeen syttyä siitä ilmoittava varoitusvalo (V). Täytä kahvipapusaäiliö ja paina käynnistys-/pysäytyspainiketta. Lisätietoa on osiossa **8 - KAHVIPAPUSAILIÖN TÄYTTÄMINEN, kuvat 1-7.**




**Huomaa:** Huolehdi, että kahvimyllyyn ei joudu vettä, sillä se voi vahingoittaa keitintä.


- Tarkista, että vesisäiliö on täynnä. Jos vesisäiliössä ei ole tarpeeksi vettä, keittimeen ilmestyy varoitus (U) ja se pyytää täyttämään säiliön. Lisätietoa on osiossa **7 - VESISÄILIÖN TÄYTTÄMINEN, kuvat 1-7.**
- Aseta kuppi tai kupit kahvisuutinten alle.
- Paina valitsemasi juoman painiketta.

## Mahdollisia asetuksia


Lisätietoa on osiossa **2 - JUOMAN ASETUKSET, kuvat 1-9.**

## SUOSIKIT-TOIMINTO

Suosikit-toiminto avautuu painikkeella . Sen avulla voit valmistaa suosikkijuomasi yhdellä napinpainalluksella. Lisätietoa on osiossa **2 - JUOMAN ASETUKSET, kuvat 1-9.** Voittallentaakaksisuosikkia, jotka ovat A ja B. Lisätietoa on osiossa **3 - SUOSIKKIASETUSTEN TALLENTAMINEN / SUOSIKIN UUELLEENOHJELMOINTI, kuvat 1-6.**

- Suosikin voi tallentaa vasta juoman valmistamisen jälkeen. Tallenna suosikkijuomasi muistipaikalle A tai B painamalla Suosikit-painiketta 10 sekunnin kuluessa valmistuksen päättymisestä.
- Voit säätää juoman määrää keskeyttämällä valmistuksen painikkeella  kahvin valuessa. Juoman määrä tallentuu tällöin suosikkeihin.

### Tärkeää:

 Kun valuminen loppuu, keitin palaa automaattisesti oletusjuomaan. Valmistettua juomaa ei voi enää tallentaa suosikiksi.

Jos tallennat suosikin, kun jokin juoma on jo tallennettu, aiempi juoma pyyhkiytyy pois.

- Kun olet tallentanut juoman suosikkeihin, voit valmistaa sitä yhdellä napinpainalluksella



. Noudata ohjeita, jotka on annettu osiossa **4 - SUOSIKKIJUOMAN VALMISTAMINEN, kuvat 1-6.**

## HÖYRYN KÄYTTÖ JUOMIEN VALMISTAMISESSA

Höyrysuutin (G) vaahdottaa maidon cappuccinoa tai café latteä valmistettaessa. Höyryn tuottaminen vaatii korkeamman lämpötilan kuin espresson valmistaminen, joten keitin käynnistää ensin erillisen höyryn esilämmitysvaiheen.

Käytä maidon manuaalisessa vaahdotuksessa jääkaappikylmää pastöroitua tai UHT-maitoa (3-5°C). Erikoismaitojen (mikrosuodatetun, raa'an, fermentoidun tai esim. vitamiineilla täydennetyn maidon) tai kasvipohjaisten maitojen (riisi-, kaura- tai mantelimaidon) käyttäminen voi tuottaa huonompia tuloksia vaahdon laadun ja määrän suhteen.

Toiminto "x2" ei ole käytettävissä, joten kahden kupillisen valmistaminen samaan aikaan ei ole mahdollista.

Ohjeet tämän juoman valmistamiseen höyryä käyttäen löytyvät osiosta **5 - MAITOPOHJAISEN JUOMAN VALMISTAMINEN, kuvat 1-11.**

### Huomaa:



Esilämmitysvaiheita on kaksi: toinen on keitintä ja toinen höyryä varten. Ledi vilkkuu, kun esilämmitysvaihe on päättynyt. Käynnistä höyryn tuottaminen painamalla käynnistys-/pysäytyspainiketta. Katso osio **5 - MAITOPOHJAISEN JUOMAN VALMISTAMINEN, kuva 8.**

**Huomaa:** palovammariski.

### Tärkeää:

Höyryn tuottaminen päättyy automaattisesti aiemmin valitun höyrytysajan päättyessä. Jos maitovaahdon määrä on jo riittävä, voit keskeyttää höyrytysajan painamalla käynnistys-/pysäytyspainiketta ennen jakson päättymistä.

**JAKSO EI PÄÄTY VÄLITTÖMÄSTI.**

Jos et paina käynnistys-/pysäytyspainiketta, keitin palaa alkuperäiseen tilaansa kahden minuutin kuluttua.

- Suosikit-ohjelma on käytettävissä höyrytoiminnon yhteydessä.

### Neuvoja ja vinkkejä:

Kun valmistat maitovaahtoa, täytä kolmasosa kupista maidolla. Upota höyrysuutin maitoon niin, että se on kupin reunaa vasten. Kallista kuppi 45 asteen kulmaan. Näin saat aikaan maitopyörteen, joka tuottaa mahdollisimman paljon vaahtoa. Näitä vinkkejä noudattamalla valmistat barista-tasoista maitovaahtoa maitopohjaisia kahviuomiasi varten.

## HÖYRYSUUTTIMEN PUHDISTAMINEN

### Tärkeää:



Jotta saat joka kerta tasalaatuista maitovaahtoa, putki ja sen liitin on suositeltavaa puhdistaa huolellisesti JOKAISEN KÄYTTÖKERRAN JÄLKEEN. Höyrysuutinta ei pidä pestä astianpesukoneessa. On suositeltavaa puhdistaa höyrysuutin päivittäin tai kun se on käyttämättä pitkähkön ajan (yli 2 vrk)

### Vaara:





Höyrysuutin voi olla kuuma käytön jälkeen. Anna sen jäähtyä hetki ennen käsittelemistä.



- Höyrysuuttimen voi irrottaa perusteellista puhdistusta varten. Pese suutin vedellä, hankaamattomalla astianpesuaineella ja harjalla. Höyrysuuttimen puhdistuksen vaiheet löytyvät osiosta **6 – HÖYRYSUUTTIMEN PUHDISTAMINEN, kuvat 1–8.**
- Poista höyrysuuttimesta maitojäämät asettamalla astia suuttimen alle ja käynnistämällä kuuma vesi. Pyyhi suutin sitten puhtaalla, kostealla mikrokuituliinalla.
- Jos suuttimesta ei tule höyryä, se saattaa olla tukossa. Avaa suutin keittimen mukana toimitetulla neulalla. Katso osio **6 - HÖYRYSUUTTIMEN PUHDISTAMINEN, kuvat 4–5.**

## KUUMA VESI

- Aseta kuppi **HÖYRYSUUTTIMEN (G) alle.**
- Paina  -painiketta.
- Voit säätää juoman määrää makusi mukaan. Toiminto "x2" ei ole kuitenkaan käytettävissä, joten kahden kupillisen valmistaminen samaan aikaan ei ole mahdollista.
- Paina  -painiketta. Keitin esilämmitetään (valot vilkkuvat), minkä jälkeen kuuma vesi alkaa valua.
- Suosikit-toiminto on käytettävissä. Katso osio 3 – **SUOSIKKIASETUSTEN TALLENTAMINEN / SUOSIKIN UUELLEENOJELMOINTI, kuvat 1–6.**

## YLEINEN KUNNOSSAPITO

Kunnossapidosta huolehtiminen pidentää laitteen käyttöikää ja takaa kahvinautinnon.



### Tärkeää:

Krups-keittimessä on arkea helpottava automaattinen puhdistusjärjestelmä, joka tarvitsee toimiakseen vain yhden puhdistustabletin. Keitin ei vaadi manuaalista kunnossapitoa. Keitin puhdistuu tehokkaasti korkeassa lämpötilassa, mikä takaa täydellisen kahvinautinnon joka päivä.

## KAHVIPOROSÄILIÖN JA TIPPA-ASTIAN KUNNOSSAPITO

Ylimääräinen vesi valuu tippa-astiaan.

Käytetty kahviporo siirtyy kahviporosäiliöön.

**Milloin tippa-astia on tyhjennettävä? Katso osio 10 – TIPPA-ASTIAN TYHJENTÄMINEN, kuvat 1–5.**

Tippa-astia on tyhjennettävä, kun vesimäärän ilmaisevat kellukkeet ovat yläasennossa; se tarkoittaa, että astia on liian täynnä.

Tämä astia on kosketuksissa maitoon ja kahviin, joten hygieniasyistä jokainen osa on suositeltavaa irrottaa ja puhdistaa päivittäin juoksevilla kuumalla vedellä. Suosittelemme myös, että annat sen kuivua ilmastavasti ennen kuin asennat sen takaisin laitteeseen. Tippa-astian voi puhdistaa astianpesukoneessa.

**Milloin kahviporosäiliö on tyhjennettävä? Katso osio 9 – VAROITUSVALOT (W): KAHVIPOROSÄILIÖN TYHJENTÄMINEN, kuvat 1–5.**

Kahviporosäiliö on tyhjennettävä, kun käyttöliittymän varoitusledi  ja varoitusvalo (W) syttyvät.

Säiliön voi myös tyhjentää ajoittain jo ennen varoitusvalojen syttymistä. Koneen tulee olla

päällä, jotta se havaitsee säiliön tyhjennyksen.

Hygieniasyistä kahvisäiliö on suositeltavaa puhdistaa päivittäin sienellä, juoksevilla kuumalla vedellä ja saippualla. Suosittelemme myös, että annat sen kuivua ilmastavasti ennen kuin asennat sen takaisin laitteeseen.



### Tärkeää:

Kahviporosäiliöön mahtuu noin yhdeksän annosta käytettyä kahviporoa. Jos kahviporosäiliötä ja tippa-astiaa ei tyhjennetä säännöllisesti edellä annettuja ohjeita noudattaen, keitin voi vaurioitua.

## VESISÄILIÖN JA KAHVIPAPUSÄILIÖN KUNNOSSAPITO

Veden laatu ja hygieenisuus vaikuttavat kahvin makuun. Vesisäiliö on suositeltavaa puhdistaa päivittäin puhtaalla kuumalla vedellä ja pulloharjalla.

Kahvipavuista saattaa jäädä säiliöön rasvajäämiä, jotka heikentävät kahvin laatua. Kahvin hyvän maun säilymisen ja hygieniasyiden vuoksi on suositeltavaa pyyhkiä säiliö kuivalla, pehmeällä liinalla aina ennen täyttöä.



### Tärkeää:

Älä käytä puhdistamiseen vettä, sillä papusuppiloon päässyt vesi voi vaurioittaa laitetta



Suosittelme myös, että annat sen kuivua ilmastavasti ennen kuin asennat sen takaisin laitteeseen

## Kahvijärjestelmän huudonta

Tämä toiminto on käytettävissä milloin tahansa paitsi silloin, kun keitin vaatii muuta kunnossapitoa.

- Aseta kahvisuutinten alle sopivankokoinen astia.

- Käynnistä keitin ja paina  -painiketta.

- Valitse huudontatoiminto .

- Käynnistä huudonta painamalla  -painiketta.

Hygieniasyistä on suositeltavaa huuhdella kahvijärjestelmä päivittäin tai kun se on käyttämättä pitkähkön ajan (yli 2 vrk).

Toiminto voidaan suorittaa automaattisesti käynnistyksen yhteydessä. Katso lisätietoja kohdasta MUUT TOIMINNOT

## Keittimen perusteellinen automaattinen puhdistusohjelma kolme kertaa vuodessa (kesto noin 13 minuuttia)

Kahvin hyvän maun säilymisen ja hygieniasyiden vuoksi on suositeltavaa puhdistaa kahvijärjestelmä kolme kertaa vuodessa.

Puhdistustarvikkeet:

- Yksi KRUPS-puhdistustabletti
- Yksi vähintään 6 desilitran astia



Puhdistusjaksossa on kaksi vaihetta:

- Puhdistusvaihe
- Huudontavaihe

### Milloin ohjelma on suoritettava?

Keitin ilmoittaa, kun se tarvitsee puhdistusohjelmaa.

Kun keitin kytketään päälle, varoitusledi  ja käyttöliittymän ledi  syttyvät. **Katso osio 11 – AUTOMAATTINEN KAHVIJÄRJESTELMÄN PUHDISTUSOHJELMA, kuvat 1–27.**

- Voit suorittaa puhdistusohjelman myös muulloin, kun itse haluat, painamalla  -painiketta ja valitsemalla puhdistusohjelman, joka on merkitty ledillä . Seuraa sitten ohjeita, jotka on annettu osiossa **11 – AUTOMAATTINEN KAHVIJÄRJESTELMÄN PUHDISTUSOHJELMA, kuvat 1–27.**



#### Tärkeää:

Puhdistusohjelmaa ei ole pakko suorittaa välittömästi keittimen ilmoittaessa sen tarpeesta, mutta se on tehtävä kohtuullisen pian sen jälkeen. Jos puhdistusta ei tehdä saman tien, varoitusviesti näkyy näytöllä, kunnes puhdistusohjelma on suoritettu.



#### Tärkeää:

Jos keitin kytketään puhdistuksen aikana irti sähköverkosta tai jos tapahtuu sähkökatkos, puhdistusohjelma aloittaa käynnissä olleen vaiheen uudelleen sähkövirran palattua. Toimintoa ei voi lykätä, sillä vesipiirin huuhteleva pakollista. Tässä tapauksessa voi olla tarpeen lisätä uusi puhdistustabletti.

### Automaattinen kalkinpoisto-ohjelma (kesto noin 20 minuuttia)

Kalkinpoisto-ohjelma poistaa keittimestä kalkkisaostumat ja varmistaa keittimen toiminnan.



**Huomaa:** Jos laitteeseen on asennettu Claris-vesisuodatinjärjestelmän patruuna, irrota se ennen kalkinpoistoa (katso osio ”Claris-vesisuodatinjärjestelmän patruunan poistaminen”).

#### Puhdistustarvikkeet:

- Yksi annos KRUPS-kalkinpoistoinetta
- Yksi vähintään 6 desilitran astia

Puhdistusjaksossa on kolme vaihetta:

- Kalkinpoistovaihe
- Ensimmäinen huuhtontavaihe
- Toinen huuhtontavaihe

### Milloin ohjelma on suoritettava?

Laite ilmoittaa, kun kalkinpoisto-ohjelma on tarpeen suorittaa.

Kalkinpoisto koneesta varmistaa sen oikean toiminnan ja estää kalkki- tai kaliumbitartaattijäämät. Tämä vaihe on erittäin tärkeä, sillä se varmistaa laitteen oikean toiminnan ja pitkän käyttöiän.

varoitusledi  ja käyttöliittymän ledi  syttyvät. Seuraa sitten ohjeita, jotka on annettu osiossa **12 – AUTOMAATTINEN KALKINPOISTO-OHJELMA, kuvat 1–30.**



#### Tärkeää:

Keitin ilmoittaa, kun kalkinpoisto on tarpeen. Voit kuitenkin tehdä kalkinpoiston halutessasi milloin vain painamalla  -painiketta ja valitsemalla .

### Claris-vesisuodatinjärjestelmän patruuna

#### Asentaminen:

- Irrota vesisäiliö ja tyhjennä se. Irrota tarvittaessa käytetty suodatinpatruuna.
- Käännä suodatinpatruunan yläosassa olevaa harmaata rengasta, kunnes siinä näkyy kuluvan päivän päivämäärä. Patruuna on vaihdettava kahden kuukauden välein.

- Ruuvaa uusi suodatinpatruuna vesisäiliön pohjaan käyttäen patruunan mukana toimitettua apuvälinettä.
- Täytä vesisäiliö ja aseta se takaisin paikalleen.
- Käynnistä keitin painamalla virtapainiketta.
- Aseta kahvisuutinten alle tyhjä astia.
- Paina puhdistuspainike pohjaan, kunnes merkkivalot välähtävät.
- Paina sitten käynnistys-/pysäytyspainiketta, minkä jälkeen kahvisuuttimista alkaa valua vettä.
- Suodatin on nyt käyttövalmis.

#### Poistaminen:

- Irrota vesisäiliö ja tyhjennä se.
- Irrota suodatinpatruuna.
- Vaihda patruuna noudattamalla Asentaminen-kohdassa annettuja ohjeita.

## MUUT TOIMINNOT

### Säädöt
















Keittimessä on useita toimintoja, joita voi ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä säätämällä niiden asetuksia.






#### Tärkeää:


Keitin on kytketty verkkovirtaan mutta sitä ei ole kytketty päälle.

Paina  -painiketta kolmen sekunnin ajan, kunnes kuulet merkkiäänä.

<b>Juoman lämpötila</b>		
 Matala	Aseta kahvin lämpötila painamalla  -painiketta ja sen jälkeen  -painiketta. Voit valita juoman lämpötilan kolmesta vaihtoehdosta. Oletusarvo on kaksi pisaraa.	
 Keskilämpö		
 Korkea		
<b>Automaattinen sammutus</b>		
 15 min.	Voit optimoida laitteen energiankulutuksen valitsemalla, kuinka pitkän ajan kuluttua laite sammuu automaattisesti. Vaihtoehdot ovat 15 minuuttia, 30 minuuttia ja 3 tuntia. Oletusarvo on 3 tuntia.	
 30 min.		
 3 h		
<b>Automaattisen huuhtelun käyttöönnotto</b>		
 Ei käytössä	Voit asettaa käyttöön automaattisen huuhtelun ja varmistaa näin kahvin maun säilymisen optimaalisena sekä erinomaisen hygienian.	
 Käytössä		
		Ota automaattinen huuhtelu käyttöön painamalla  -painiketta ja sen jälkeen  -painiketta.


<b>Estä "Kahvipapusailiö tyhjä" -toiminto</b>		Voit poistaa käytöstä toiminnon, joka tunnistaa kahvipapusailiön olevan tyhjä. Varoitusvalot eivät enää syty palamaan säiliön ollessa tyhjä. Asetus on oletusarvoisesti käytössä.
	Ei käytössä Käytössä	Estä "Kahvipapusailiö tyhjä" -toiminto painamalla  -painiketta ja sen jälkeen  -painiketta.

## "Kahvipapusailiö tyhjä" -toiminto

Tämä toiminto seuraa säiliössä olevien kahvipapujen määrää. Kun kahvipapuja ei ole riittävästi, varoitusvalo (V) syttyy, varoitus  tulee näkyviin ja kahvipapujen jauhaminen keskeytyy.

Täytä kahvipapusailiö ja paina käynnistys-/pysäytyspainiketta, jolloin keitin jatkaa valitsemasi juoman valmistusta.

Esimerkki:

- Käynnistät juoman valmistamisen
- Keitin havaitsee kahvipapusailiön tyhjäksi: varoitusvalo (V), varoitus  ja jauhaminen keskeytyy
- Täytä kahvipapusailiö
- Paina käynnistys-/pysäytyspainiketta
- Keitin aloittaa juoman valmistamisen uudelleen, joten kahvia ei mene hukkaan.

### Huomaa:



Rasvaisten kahvipapujen käyttäminen voi häiritä toimintoa, sillä pavut laskeutuvat huonosti. Jos tunnistustoiminto on käytössä, jatka juoman valmistamista painamalla käynnistys-/pysäytyspainiketta.

Toiminnon voi estää manuaalisesti (katso "MUUT TOIMINNOT" – 'Estä "Kahvipapusailiö tyhjä" -toiminto').

## ONGELMIA JA RATKAISUJA

	ONGELMA	RATKAISUT
Käyttäminen	Keitin ei toimi, ohjelmisto on jumittunut. TAI Keittimessä on toimintahäiriö.	Sammuta keitin, irrota virtajohto pistokkeesta ja poista suodatinpatruuna. Odota minuutti ja käynnistä keitin uudelleen. Käynnistä painamalla virtapainike pohjaan vähintään 3 sekunniksi.
	Keitin ei käynnisty, vaikka virtapainiketta on painettu pohjaan vähintään 3 sekunnin ajan.	Tarkista sulakkeet ja pistorasian kunto. Varmista, että molemmat töpselit on kytketty pistorasiaan oikein.
	Jakson aikana on tapahtunut sähkökatkos.	Laite palaa automaattisesti oletustilaan sähkövirran palatessa.
	Kahvimylly pysähtyy juomaa valmistettaessa ja kahvipapujen ledi syttyy.	Lisää kahvipapuja ja painaa käynnistyspainiketta.
	Kahvimylly pyörii tyhjiillään.	Keitin oppii itsenäisesti.
Käyttö	Kahvimylly pitää kovaa ääntä.	Kahvimyllyyn on todennäköisesti päässyt vierasesineitä.
	Laitteen alla on vettä.	Kun kahvin valuminen on päättynyt, odota 15 sekuntia ennen kuin irrotat vesisäiliön, jotta keitin ehtii päättää jakson oikein. Varmista, että tippa-astia on asennettu laitteeseen oikein. Sen täytyy olla aina paikoillaan, vaikka laitetta ei käytetä. Varmista, että tippa-astia ei ole täynnä.
	Jauhatuskarkeuden säätöpainiketta on vaikea kääntää.	Käännä jauhatuskarkeuden säätöpainiketta vain kahvimyllyn ollessa toiminnassa.
	Keittimestä ei tule kahvia.	Juoman valmistuksen aikana on tapahtunut virhe. Laite on palannut automaattisesti oletustilaan ja on valmis uutta jaksoa varten.
	Käytit jauhettua kahvia kahvipapujen sijaan.	Poista papusailiössä oleva jauhettu kahvi imurilla.
	Kahvisuuttimista valuu vettä, kun keitin pysähtyy.	Automaattinen huuhtelu puhdistaa kahvisuuttimet ja estää tukkeutumisen.

	ONGELMA	RATKAISUT
Höyry	Höyrysuutin pitää ääntä.	Varmista, että höyrysuuttimen pää on oikein asetettu.
	Keittimen höyrysuutin näyttää olevan osittain tai kokonaan tukossa TAI jos höyryn tai kuuman veden tuottaminen keskeytyy liian aikaisin ja varoitusvalo vilkkuu.	Varmista, että maito tai kalkkisaostumat eivät ole tukkineet suuttimen päätä. Poista suuttimen tukkeutumat käyttäen keittimen mukana toimitettua neulaa. Katso osio 6 - HÖYRYSUUTTIMEN PUHDISTAMINEN, kuvat 1–8.
	Höyrysuutin ei toimi tai se tuottaa vain vähän vaahtoa.	Maitopohjaisissa juomissa kannattaa käyttää tuoretta, vasta avattua pastöroitua tai UHT-maitoa. Lisäksi on suositeltavaa käyttää kylmää astiaa.
	Höyryä ei tule.	Koneesta ei tule höyryä. A. Jos höyryjakson ensimmäisen käyttökerran yhteydessä koneesta ei tule höyryä : <ul style="list-style-type: none"> <li>Tarkista, että suuttimen kärjen reikä ei ole tukossa. Katso lisätietoja edeltä osasta: "Koneen höyrysuutin näyttää olevan osittain tai kokonaan tukossa".</li> <li>Suorita seuraava toimenpide vain kerran: Tyhjennä vesisäiliö ja irrota Claris-vesisuodatinjärjestelmän patruuna tilapäisesti. Täytä säiliö kivennäisvedellä, jossa on runsaasti kalsiumia (&gt;100 mg/l) ja toista höyryjaksoja (5–10 kertaa) astiaan, kunnes höyrysuuhku on tasainen. Aseta patruuna takaisin säiliöön.</li> </ul> B. Höyrysuutin toimi aiemmin: <ul style="list-style-type: none"> <li>Tarkista, että suuttimen kärjen reikä ei ole tukossa. Katso edellä oleva osio: "Koneen höyrysuutin näyttää olevan osittain tai kokonaan tukossa".</li> </ul> Jos edellä mainittujen toimenpiteiden jälkeen höyrysuutin ei edelleenkään toimi, ota yhteys KRUPS-asiakaspalveluun.
	Vesi tai höyry tulee höyrysuuttimesta ulos normaalista poikkeavalla tavalla.	Varmista, että höyrysuuttimen pää on oikein asetettu. Höyrysuuttimesta voi pudota muutamia pisaroita juoman valmistamisen alussa tai lopussa.
	Kahvipapusaäiliön kannen alta tulee höyryä.	Sulje kannen alla oleva puhdistustabletin aukko. (J)

	ONGELMA	RATKAISUT
Kunnossapito	Keitin ei pyydä kalkinpoistoa.	Keitin pyytää kalkinpoistoa vasta, kun höyrysuutinta on käytetty lukuisia kertoja.
	Tippa-astiassa on kahviporoja.	Tippa-astiaan voi joutua pieniä määriä kahviporoja. Keitin on suunniteltu poistamaan liialliset kahviporot, jotta perkolaatioalue pysyy puhtaana.
	Varoitusviestit näkyvät edelleen, vaikka kahviporosäiliö on tyhjennetty.	Aseta kahviporosäiliö uudelleen paikalleen.
Kunnossapito	Varoitusvalot palavat edelleen, vaikka vesisäiliö on täytetty.	Varmista, että vesisäiliö on asetettu paikalleen oikein Vesisäiliön pohjalla olevien kellukkeiden on voitava liikkua vapaasti. Tarkista ja vapauta kellukkeet tarvittaessa.
Juomat	Kahvi valuu liian hitaasti.	Käännä jauhatuskarkeuden säädintä oikealle, jolloin kahvi jauhetaan karkeammaksi (käytetystä kahvityypistä riippuen). Suorita yksi tai useampia huuhtontajaksoja. Vaihda Claris-vesisuodatinjärjestelmän patruuna.
	Kahvi on laihaa tai vetistä.	Vältä rasvaisten, karamellisoitujen (torrefacto) tai maustettujen kahvipapujen käyttöä. Varmista, että papusaäiliössä on papuja ja että ne laskeutuvat kunnolla. Vähennä juoman määrää ja lisää sen voimakkuutta käyttämällä TUMMA-toimintoa. Käännä jauhatuskarkeuden säädintä, jotta saat hienommaksi jauhettua kahvia. Valmista kahvi kahdessa jaksossa käyttäen kahden kupin toimintoa.
	Espresso tai kahvi ei ole tarpeeksi kuumaa.	Huuhto kahvipiiri ennen valmistamisen aloittamista. Nosta kahvin lämpötilaa keittimen asetuksista. Lämmitä kuppi huuhtelemalla se kuumalla vedellä ennen valmistamisen aloittamista.
	Kahvisuuttimista valuu puhdasta vettä aina ennen kahvin valmistamista.	Esiuuttotoiminnon aikana kahvisuuttimista voi valua vettä.

Jos jokin alla olevassa taulukossa esitetystä ongelmasta ei ratkea, ota yhteyttä KRUPSin asiakaspalveluun.

## Estimado/a cliente:

Le estamos muy agradecidos por la compra de esta cafetera espresso con molinillo KRUPS. Concebida y fabricada en Francia para ofrecerle bebidas de calidad como un “café” con la máxima simplicidad de preparación. Esta máquina KRUPS le permitirá saborear un Espresso, un Ristretto o un Café Long y obtener manualmente una leche espumosa para crear bebidas lácteas: Cappuccino, Latte Macchiato, Café Latte...

Para acompañarlo en su quehacer diario, KRUPS ha desarrollado alertas luminosas intuitivas. Estas lo guiarán en el uso de su máquina e iluminarán sus momentos de café.

Su cafetera de espresso KRUPS está equipada con tecnología avanzada y una interfaz táctil intuitiva, con el fin de obtener con total simplicidad la mejor extracción posible, de modo que se revelen al máximo los aromas y sabores obtenidos a partir de café en grano recién molido.

Porque no todos los cafés se parecen, usted puede personalizar sus bebidas:

- Cambiando el café en grano (orígenes o torrefacción diferentes) podrá descubrir sabores diferentes. Probablemente tenga que realizar varias pruebas hasta encontrar el café en grano que mejor corresponda a sus gustos.
- Modificando la finura de la molienda podrá obtener cafés con más o menos cuerpo.
- Ajustando su longitud de taza, así como la intensidad del café, podrá obtener la taza perfecta.

Le deseamos unos agradables momentos cafeteros y esperamos que quede totalmente satisfecho con esta máquina KRUPS.

### El equipo de KRUPS

		Volúmenes / tiempos posibles						
	RISTRETTO Espresso corto y con cuerpo.	20 ml	25 ml	35 ml	✓	✓	✓	✓
	ESPRESSO Un café con aromas intensos cubierto con una crema de color caramelo ligeramente amarga.	40 ml	55 ml	70 ml	✓	✓	✓	✓
	LONG COFFEE Más fuerte de cafeína y más ligero en boca. Ideal como primer café de la mañana.	80 ml	120 ml	180 ml	✓	✓	✓	✓
	HOT WATER	100 ml	200 ml	300 ml		✓		✓
	STEAM	25 S	45 S	120 S		✓		✓

## Consejos y sugerencias

- La calidad del agua influye en gran medida en la calidad de los aromas. La cal y el cloro pueden alterar el sabor del café. Para preservar todos los aromas de su café, le recomendamos utilizar el cartucho Claris Aqua Filter System o agua de botella con un nivel de residuos secos inferior a 800 mg/l (consulte la etiqueta de la botella).
- Para preparar las bebidas le recomendamos que utilice tazas previamente precalentadas (pasándolas bajo el agua caliente) y de tamaño adaptado a la cantidad que usted desee.
- Los granos de café torrefacto pueden perder el aroma si no están protegidos. Le aconsejamos utilizar la cantidad de granos equivalente a su consumo para los próximos 2 o 3 días, así como usar preferentemente paquetes de 250 g.
- La calidad del café en grano varía y su apreciación es subjetiva. El arábica le ofrecerá una bebida de aromas finos y florales, al contrario que el robusta, que es más rico en cafeína, más amargo y con más cuerpo. Es frecuente mezclar los dos tipos de café para obtener un café más equilibrado. No dude en consultar a su torrefactor para que le aconseje.
- Desaconsejamos el uso de granos oleosos y caramelizados, ya que pueden dañar la máquina.
- La finura de la molienda del grano influye en la intensidad de los aromas y la calidad de la crema. Cuanto más fino se muele el grano, más cremosa saldrá la crema. La molienda puede además adaptarse a la bebida deseada.

## INFORMACIÓN IMPORTANTE ACERCA DEL PRODUCTO

Lea detenidamente el manual de instrucciones antes de utilizar el aparato por primera vez y consérvelo: un uso no conforme con el manual eximirá a KRUPS de toda responsabilidad. Es importante que respete estrictamente las instrucciones de seguridad.

## GUÍA DE SÍMBOLOS DEL MANUAL DE INSTRUCCIONES



### **Peligro:**

Advierte del riesgo de que se produzcan lesiones corporales graves o, incluso, la muerte. El símbolo del rayo advierte de los peligros asociados a la presencia de electricidad.



### **Atención:**

Advierte del riesgo de que se produzcan posibles averías o daños en el aparato o, incluso, la destrucción del mismo.



### **Importante:**

Observación general o importante para el funcionamiento del aparato.

## Productos suministrados con su máquina

Compruebe los productos suministrados con su máquina. Si falta alguna de las piezas, póngase en contacto directamente con la línea de asistencia.

## Piezas suministradas:

- Cafetera Automática Espresso Serie EA870810
- Dos pastillas de limpieza
- Una aguja de limpieza
- Manual de instrucciones de seguridad
- Manual de instrucciones
- Directorio de centros de Servicio de Atención al Cliente de Krups
- Documentos de garantía

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Aparato	Cafetera Automática Espresso EA87
Alimentación eléctrica	220-240 V~ / 50 Hz
Presión de la bomba	15 bares
Depósito de café en grano	250 g
Consumo de energía:	En funcionamiento: 1450 W
Depósito de agua	3 L
Funcionamiento y almacenamiento	En interiores, en un entorno seco (protegido de las heladas).
Dimensiones (mm) Al x An x Fo	365 x 240 x 400
Peso de la cafetera EA87 (kg)	8.2

Se reserva el derecho a realizar modificaciones técnicas. Coloca el aparato sobre una superficie de trabajo horizontal, estable, limpia, seca y resistente al calor

## DESCRIPCIÓN DEL APARATO

- A** Asa de la tapa del depósito de agua
  - B** Depósito de agua
  - C** Bandeja colectora de posos de café
  - D** Salidas de café con altura regulable
  - E** Rejilla y bandeja de goteo desmontable
  - F** Tapa del depósito de café en grano
  - G** Tobera de salida de vapor
  - H** Flotadores de nivel de agua
  - I** Botón de ajuste de la finura de molienda
  - J** Conducto para la pastilla de limpieza
  - K** Molinillo de muelas de metal
  - L** Botón de encendido/apagado (ON/OFF)
  - M** Teclas de selección de recetas
  - N** Botón de ajuste de la intensidad del café
  - O** Botón de ajuste del volumen de bebida
  - P** Botón de inicio/parada (START/STOP)
  - Q** Botón de café doble
  - R** Botones de mantenimiento: aclarado, limpieza y descalcificación.
  - S** Alerta de mantenimiento
  - T** Botón Favoritos
- 3 Alertas luminosas**
- U** No hay agua en el depósito de agua
  - V** No hay granos de café en el depósito de granos de café
  - W** Vaciar la bandeja colectora de borra de café y la bandeja de goteo.








### **Importante:**

La bandeja de goteo permite recoger el agua o el café que puedan verterse del aparato durante la preparación o después de la misma. Es importante tenerla siempre colocada y vaciarla con regularidad o cuando los flotadores lo indiquen.

## DESCRIPCIÓN GENERAL

Presentación del panel de control:

Tecla	Descripción / Funciones generales
	Enciende y apaga la máquina. Cada vez que se pulsa la tecla de encendido/apagado («ON / OFF») se emite un pitido.
	Le permite escoger la preparación de una bebida. La selección se indica con iluminación de fondo.
	Seleccione la función de vapor para hacer espuma en la leche cuando prepara manualmente una receta láctea. La selección se indica con iluminación de fondo.
	Pulse antes de la opción de la bebida para aumentar o disminuir la intensidad del café, modificando la cantidad de café molido. Dispone de 3 opciones posibles que van de la más suave a la más fuerte. La selección se indica con iluminación de fondo de 1 a 3 granos.
	Pulse antes de la opción de la bebida para aumentar o disminuir el volumen de bebida modificando el volumen de agua utilizado. Dispone de 3 opciones posibles que van del volumen de bebida más pequeño al más grande. La selección se indica con iluminación de fondo de 1 a 3 gotas.
	Inicia o detiene la receta en curso.
	Este logo de alerta aparece en el panel de control cuando ocurre un problema asociado al funcionamiento de la máquina. Por ejemplo, en caso de falta de agua, de granos de café o cuando es necesario efectuar un mantenimiento.
	Pulse antes de la opción de la bebida para iniciar la preparación de la receta para dos tazas. La selección se indica con iluminación de fondo de 2 tazas.
	Permite acceder a los mantenimientos: aclarado, limpieza y descalcificación. El mantenimiento se indica con iluminación de fondo.
	Le permite acceder al menú "Favoritos" y a sus recetas guardadas. Cuando se haya terminado de preparar una bebida, permite guardar un favorito. Es posible registrar 2 favoritos: A y B. La selección del favorito se indica con la iluminación de fondo de de A o B.

## INTERFAZ TÁCTIL


Nuestra interfaz táctil y sus teclas se iluminan de forma intuitiva para facilitar el uso de la máquina.

Estado de la luz	Significado
Tecla apagada.	La función correspondiente no está seleccionada / disponible.
Tecla de luz respiratoria (se ilumina débilmente y destella intermitente mucho tiempo).	Hay una acción en curso con la función seleccionada.
Tecla de luz intermitente.	Se debe realizar una acción.
Tecla iluminada/con luz viva.	La función está seleccionada.

## ALERTAS LUMINOSAS INTUITIVAS

Su máquina intuitiva está equipada con una tecnología inteligente y luminosa para facilitar su quehacer diario. La máquina detecta y controla automáticamente los niveles de grano, de agua y de café molido.

Cuando es necesario llenar o vaciar sus depósitos, una alerta luminosa lo guiará.

En caso de mantenimiento necesario, se muestra el LED de «alerta»  en la interfaz táctil y se enciende una o varias de las tres barras de luz:

Alerta luminosa intuitiva	Acción a ejecutar
Depósito de agua (U)	El depósito de agua está casi vacío y se debe llenar. Consulte el apartado 7. - <b>AÑADIR AGUA, fig 1 a 7.</b>
Depósito de café en grano (V)	El depósito de granos está casi vacío y se debe llenar. Consulte el apartado 8. - <b>AÑADIR GRANOS DE CAFÉ, fig 1 a 8.</b>
Bandeja colectora de borra de café (W)	La bandeja está llena de borra de café y se debe vaciar. Consulte el apartado 9. - <b>VACIAR LA BANDEJA COLECTORA DE BORRA DE CAFÉ, fig 1 a 5.</b>

## PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL APARATO INSTALACIÓN DEL APARATO

### Encendido y preparación de la máquina



#### Peligro:

Enchufe el aparato a una toma eléctrica de 230V con conexión a tierra. ¡De lo contrario, se expondrá a lesiones mortales debido a la presencia de electricidad!

Respete las instrucciones de seguridad que figuran en el folleto «Instrucciones de seguridad».

Una puesta en funcionamiento de la máquina es necesaria para que pueda funcionar y permite el llenado de los circuitos de agua. Se realizará un precalentamiento y un aclarado automáticos.

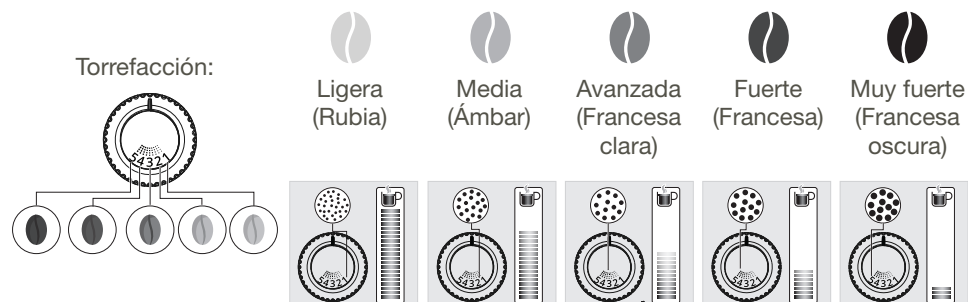
Para obtener más información, consulte el capítulo 1 - 1er USO, fig. 1 a 14.

Una vez terminada la puesta en marcha, la máquina se ajusta automáticamente a una receta predeterminada.

¡Puede iniciar la preparación de su primer café!

## MOLINILLO: AJUSTAR LA FINURA DE MOLIENDA

Puede ajustar la intensidad del café ajustando la finura de molienda de los granos de café. La variación de la finura de molienda permite la posibilidad de adaptarse a los diferentes tipos de grano: un grano muy torrefacto y oleoso requerirá una molienda gruesa, mientras que un grano de torrefacción más ligera será más seco y requerirá una molienda fina. Cuanto más fina sea la molienda, más intenso será el aroma.



Gire el botón de ajuste situado en el depósito de granos de café (i) según el tipo de grano y la intensidad del aroma que desee. Este ajuste debe realizarse durante la molienda y muesca a muesca. Después de 3 preparaciones, distinguirá muy claramente una diferencia en el sabor.

### Ajuste de la salida del café

Para todas las bebidas propuestas, puede hacer bajar o subir las salidas del café en función del tamaño de las tazas utilizadas. Consulte el capítulo 2: AJUSTE DE LAS BEBIDAS, fig 7.

## Detener la preparación de una bebida en curso



#### Atención:

Puede detener la preparación en todo momento pulsando el botón start/stop. Cuando se interrumpe un ciclo, la detención no es inmediata. La máquina tendrá un periodo de no accesibilidad, el cual será indicado por indicaciones visuales.

## PREPARACIÓN DE BEBIDAS DE CAFÉ CON ACCESO DIRECTO

### Fases de preparación de la bebida:

- Molienda del grano.
- Compactación del café molido.
- Preinfusión (en esta etapa es posible que caigan algunas gotas en la taza).
- Percolación.

### Inicio de la preparación de una bebida:

- Asegúrese de que la bandeja de granos de café esté totalmente llena. Si falta café, la máquina lo indicará con una alerta luminosa (V). Luego pulse START/STOP para validar la recarga de café. Consulte el capítulo 8: LLENAR EL DEPÓSITO DE GRANOS DE CAFÉ, fig 1 a 7.



**Atención:** Asegúrese de no verter agua en el molinillo para evitar dañar la máquina.


- Verifique que el depósito de agua esté lleno. Si falta agua, la máquina se lo indicará con una alerta luminosa (U) y le pedirá que llene el depósito. Consulte el capítulo 7: LLENAR EL DEPÓSITO DE AGUA, fig 1 a 7.
- Coloque la(s) taza(s) bajo las salida(s) de café.
- Pulse la tecla de la bebida elegida.

### Ajustes posibles

Para obtener más información, consulte el capítulo 2: AJUSTE DE LAS BEBIDAS, fig 1 a 9.



## FUNCIÓN FAVORITOS


La función Favoritos, a la cual se accede con el botón , le permite acceder con una sola tecla a su bebida preferida gracias a los ajustes que usted ha realizado. Consulte el capítulo 2: **AJUSTE DE LAS BEBIDAS, fig 1 a 9.**


Es posible guardar un favorito A y un favorito B. Consulte el capítulo 3: **GUARDAR LOS PARÁMETROS FAVORITOS, Fig 1 a 6.**

- Solo se puede guardar un favorito una vez termina de colarse el café de la receta. Luego dispondrá de 10 segundos para pulsar la función Favorito y guardar su bebida preferida en A o B.
- Es posible personalizar el volumen deteniendo la receta que se está preparando.

Pulse  mientras la máquina cuele el café. El volumen de café colado se guardará en favorito.

### Importante:

 Una vez colado el café, la máquina se ajusta automáticamente a una receta predeterminada. A partir de ese momento no será posible guardar un favorito. Si guarda un favorito mientras una receta ya se ha guardado, se sobrescribirá.

- Una vez guardado un favorito, puede preparar una bebida preferida con solo pulsar esta tecla. . Luego siga las instrucciones que aparecen en el capítulo 4: **PREPARAR UNA BEBIDA PREFERIDA, fig 1 a 6.**

## PREPARACIONES CON VAPOR


La tobera de salida de vapor (G) sirve para hacer espuma en la leche cuando se desea preparar, por ejemplo, un capuchino o un café latte. Como la producción de vapor necesita una temperatura más alta que para preparar un espresso, el aparato asegura una fase de precalentamiento adicional para el vapor.

Para hacer espuma de leche manual, use leche pasteurizada, UHT, sacada del refrigerador (3-5 °C). El uso de leches especiales (microfiltradas, crudas, fermentadas, enriquecidas) o vegetales (de arroz, avena, almendras) es posible, pero puede ofrecer resultados menos satisfactorios por lo que respecta a la calidad y la cantidad de espuma.


No es posible preparar 2 tazas al mismo tiempo, por lo tanto, la función "x2" no está disponible.

Vea los detalles de las etapas de preparación de receta con vapor en el capítulo 5: **PREPARAR UNA RECETA LÁCTEA, fig 1 a 11.**

### Atención:

 Existe 2 tiempos de precalentamiento: el de la máquina y el del vapor. La luz LED parpadea para indicar que la máquina terminó el precalentamiento. Vuelva a pulsar «START / STOP» para iniciar la producción de vapor. Consulte el capítulo 5: **PREPARAR UNA RECETA LÁCTEA, fig 8.**  
**Preste atención a los riesgos de quemadura.**

### Importante:

 La producción de vapor se detiene automáticamente en función del tiempo de vapor seleccionado anteriormente. Si la calidad de la espuma de leche es suficiente, puede pulsar «START/STOP» antes de que termine el ciclo para detener la producción de vapor.

**LA PARADA DEL CICLO NO ES INMEDIATA.**

Si al cabo de 2 minutos no ha pulsado «START/STOP», la máquina regresará a su posición inicial.


- El guardado en favorito está disponible para la función de vapor.

### Consejos y sugerencias:


Quando haga espuma de leche, llene de leche 1/3 de la taza. Sumerja la tobera de salida de vapor en la leche y presiónela contra el borde de la taza. Incline la taza 45°. Esta técnica permite crear un remolino de leche y hace que la espuma se forme de manera óptima. Si sigue estas sugerencias podrá hacer una espuma de leche como todo un barista y podrá tenerla lista para elaborar una bebida láctea.

## LIMPIEZA DE LA TOBERA DE SALIDA DE VAPOR

### Importante:



 Para conseguir una calidad de la espuma siempre idéntica, le recomendamos que limpie minuciosamente el tubo y su boquilla DESPUÉS DE CADA USO. No lave la tobera de salida de leche en el lavavajillas. Se recomienda limpiar la boquilla de vapor cuando no se utilice durante un periodo más largo (más de 2 días).

### Peligro:

 Después de utilizar la función de vapor es posible que la base esté caliente. Le recomendamos que espere un momento antes de manipularla.

- La tobera de salida de vapor puede retirarse para permitir una limpieza profunda. Lávela con agua y un poco de detergente lavavajillas usando un cepillo. Vea los detalles de las etapas de limpieza de la tobera de salida de vapor en el capítulo 6: **LIMPIEZA DE LA TOBERA DE SALIDA DE VAPOR, fig 1 a 8.**
- Para eliminar cualquier posible traza de leche de la tobera de salida de vapor, coloque un recipiente debajo de la tobera e inicie la preparación de una bebida de agua caliente. Seguidamente use una toalla de microfibras limpia y húmeda para secar la tobera.
- Si no sale vapor, es posible que la tobera esté obstruida: elimine la obstrucción con la aguja suministrada. Consulte el capítulo 6: **LIMPIEZA DE LA TOBERA DE SALIDA DE VAPOR, fig 4 y 5.**

## PREPARACIONES CON AGUA CALIENTE

- Coloque la taza debajo de la **TOBERA DE SALIDA DE VAPOR (G)**.
- Pulse  .
- Puede ajustar el volumen de bebida a su gusto. No obstante, no es posible preparar 2 tazas al mismo tiempo: por tanto, la función «x2» no está disponible.
- Pulse  . La máquina se precalienta (las luces indicadoras son respiratorias) y luego inicia el ciclo de agua caliente.
- La función Favorito está disponible. Consulte el capítulo **3: GUARDAR LOS PARÁMETROS FAVORITOS, fig 1 a 6**.

## MANTENIMIENTO GENERAL

Realizar un buen mantenimiento alargará la vida útil de su máquina y conservará el auténtico sabor de su café.



### Importante:

Para asegurar simplicidad y eficacia, la limpieza de su máquina Krups es automática: ¡solo añada una pastilla y ya está! No es necesario realizar ningún mantenimiento de la unidad de infusión. Se le garantiza una limpieza integral a alta temperatura para un café que siempre es perfecto.

## MANTENIMIENTO DE LA BANDEJA COLECTORA DE BORRA DE CAFÉ Y DE LA BANDEJA DE GOTEO

La bandeja de goteo recibe el agua usada.

La bandeja colectora de posos de café recibe el café molido después de la extracción.

**¿Cuándo se debe vaciar la bandeja de goteo? (consulte el apartado 10: VACIAR LA BANDEJA DE GOTEO, fig 1 a 5).**

Cuando los flotadores se encuentran en la posición elevada indican un exceso de líquido. Por motivos de higiene, puesto que este recipiente está en contacto con la leche y el café, te recomendamos que desmontes por completo y limpies cada elemento a diario con agua caliente. Recomendamos que lo dejes secar al aire antes de volver a colocarlo en su lugar en el aparato. Puedes lavar la bandeja recogegotas en el lavavajillas.

**¿Cuándo vaciar la bandeja colectora de borra de café? (consulte el apartado 9: ALERTAS LUMINOSAS (W)). VACIAR LA BANDEJA COLECTORA DE BORRA DE CAFÉ, fig 1 a 5.**

Cuando se iluminan la luz led de « alerta »  en la interfaz táctil y la alerta luminosa (W) de la máquina.

Puede vaciarla con más frecuencia y antes de que lo pida la máquina. pero la cafetera debe estar encendida para que pueda registrar que se ha vaciado el depósito.

Por motivos de higiene, te recomendamos que limpies el recipiente de posos de café diariamente con agua caliente y uses jabón y esponja. Recomendamos que lo dejes secar al aire antes de volver a colocarlo en su lugar en el aparato.



### Importante:

El colector de borra de café tiene una capacidad de aproximadamente 9 canastas. Si no vacía regularmente el colector de borra de café y la bandeja de goteo, como se indica anteriormente, puede dañar la máquina,

## MANTENIMIENTO DE LOS DEPÓSITOS DE AGUA Y CAFÉ EN GRANO

Para conservar un sabor del café óptimo, que se ve afectado por la calidad del agua, y por motivos higiénicos, te recomendamos que solo utilices agua limpia y que limpies el depósito de agua a diario con agua caliente y un cepillo para biberones.

Los granos de café pueden dejar residuos oleosos en el depósito, lo que puede afectar a la calidad del café. Para conservar un sabor del café óptimo y por motivos de higiene, te recomendamos que lo limpies con un paño suave y seco cada vez que tengas que volver a llenarlo.



### Importante:

No uses agua para limpiar. La presencia de agua en el depósito de granos podría dañar la cafetera.



Recomendamos que lo dejes secar al aire antes de volver a colocarlo en su lugar en el aparato.

## Aclarado del circuito de café

Esta función está accesible en todo momento, excepto cuando la máquina requiere otro mantenimiento.

- Coloque un recipiente debajo de la boquilla de café.

- Ponga en marcha la máquina y luego pulse  .

- Seleccione la función de aclarado  .

- Pulse  para iniciar el aclarado.

Por motivos de higiene, se recomienda enjuagar el sistema de café a diario o cuando no se utilice durante un periodo más largo (más de 2 días).

Esta función se puede llevar a cabo automáticamente al arrancar el aparato. Para obtener más información, consulta “OTRAS FUNCIONES”.

## Programa de limpieza automática completa de la máquina, 3 veces al año (alrededor de 13 minutos).

Para conservar un sabor del café óptimo y por motivos de higiene, te recomendamos que limpies el sistema de café tres veces al año.

Para realizar esta limpieza necesitará:

- 1 pastilla de limpieza KRUPS
- 1 recipiente de por lo menos 600 ml



El ciclo encadenará dos fases:

- 1 fase de limpieza
- 1 fase de aclarado

### ¿Cuándo ejecutar este programa?

Cuando sea necesario llevar a cabo un programa de descalcificación el aparato le avisará.

Al poner en marcha la máquina, la luz led de « alerta »  y la luz led  de la interfaz táctil se encenderán. Consulte el apartado 11 (PROGRAMA DE LIMPIEZA AUTOMÁTICA DEL CIRCUITO DE CAFÉ, fig 1 a 27).

- También puede iniciar una limpieza cuando lo desee: pulsando  y seleccionando el programa de limpieza indicado por la luz led . Luego consulte el apartado **11 (PROGRAMA DE LIMPIEZA AUTOMÁTICA DEL CIRCUITO DE CAFÉ, fig 1 a 27)**.

**Importante:**



No tiene que ejecutar de inmediato el programa de limpieza cuando el aparato lo solicite, pero sí deberá hacerlo en un plazo breve de tiempo. Si se aplaza la limpieza, el mensaje de alerta continuará apareciendo hasta que se haya realizado la operación.

**Importante:**



Si desenchufa la máquina durante la limpieza o en caso de avería eléctrica, el programa de limpieza comenzará desde el principio. No se podrá aplazar dicha operación, es obligatoria para el aclarado del circuito de agua. En este caso, puede que sea necesaria una nueva pastilla de limpieza.

## Programa de descalcificación automática (alrededor de 20 minutos)

Realizar la descalcificación de la máquina le garantiza su buen funcionamiento y elimina cualquier depósito de cal o incrustaciones.



**Atención:** Si su aparato está equipado con nuestro cartucho Claris Aqua Filter System, por favor, retírelo antes de realizar la operación de descalcificación (consulte el apartado «Desinstalación del cartucho Claris Aqua Filter System»).

**Para realizar esta limpieza necesitará:**

- 1 dosis de descalcificante KRUPS
- 1 recipiente de por lo menos 600 ml



El ciclo constará de tres fases:

- 1 fase de descalcificación
- 1ª fase de aclarado
- 2ª fase de aclarado

### ¿Cuándo ejecutar este programa?



El aparato te notifica cuando es necesario efectuar la descalcificación.

La descalcificación del aparato garantiza su funcionamiento correcto y elimina cualquier depósito de cal o sarro. Este paso es muy importante para garantizar la vida útil y el funcionamiento adecuados del aparato.

Al poner en marcha la máquina, la luz led de «alerta»  y la luz led  de la interfaz táctil se encenderán. Luego consulte el capítulo **12 (PROGRAMA DE DESCALCIFICACIÓN AUTOMÁTICA, fig 1 a 30)**.

**Importante:**



La máquina le avisará cuando sea necesario realizarlo. Sin embargo, puede iniciar una descalcificación de la máquina cuando lo desee pulsando  y seleccionado. 

## Cartucho filtrante Claris Aqua Filter System

**Instalación:**

- Retire el depósito de agua y vacíelo. Si es necesario, retire el cartucho filtrante usado.
- Gire el anillo gris situado en el extremo superior del cartucho filtrante hasta que se muestre la fecha actual. El cartucho se debe cambiar cada 2 meses.

- Enrosque el nuevo cartucho filtrante en el fondo del depósito de agua, utilizando el accesorio que se incluye con el cartucho.
- Llene el depósito de agua y vuélvalo a colocar en su lugar.
- Ponga en marcha la máquina pulsando ON/OFF.
- Coloque un recipiente vacío bajo las boquillas de café.
- Pulse y mantenga pulsado «CLEAN»; las luces indicadoras destellarán intermitentemente.
- Después de pulsar “START/STOP”, el agua fluye desde las boquillas de café.
- El filtro está listo para usar.

**Desinstalación:**

- Retire el depósito de agua y vacíelo.
- Retire el cartucho filtrante.
- Luego siga las instrucciones del apartado «Instalación» para cambiar el cartucho usado.

## OTRAS FUNCIONES

### Ajustes























Puede personalizar varios ajustes accediendo a los parámetros de la máquina.




**Importante:**

La máquina está enchufada pero no se enciende.

Mantenga pulsado  durante 3 segundos; escuchará un pitido.


<p><b>Temperatura del café</b></p>	<p>  Pulse <b>RISTRETTO</b> y luego  para ajustar la temperatura del café. Hay 3 niveles de ajuste de la temperatura para sus bebidas de café. El ajuste predeterminado es de 2 gotas.</p>
<p> Baja  Media  Alta</p>	
<p><b>Apagado automático</b></p>	<p>Puede elegir el tiempo que debe transcurrir para que el aparato se apague automáticamente, con el fin de optimizar su consumo energético: 15 minutos, 30 minutos y 3 horas. El ajuste predeterminado es de 3 horas.</p> <p>  Pulse <b>ESPRESSO</b> y luego  para ajustar el apagado automático.</p>
<p> 15 min.  30 min.  3 horas</p>	
<p><b>Aclarado automático</b></p>	<p>Puedes ajustar un enjuagado automático, lo que garantiza la conservación de una higiene y un sabor del café óptimos.</p> <p>  Pulse <b>LONG COFFEE</b> y luego  para ajustar el aclarado automático.</p>
<p> Inactivo  Activo</p>	
<p><b>Desactivar la función de ausencia de granos</b></p>	<p>Usted puede desactivar la función de detección de ausencia de granos de café. Las alertas luminosas correspondientes dejarán de activarse. El ajuste está activo por defecto.</p> <p>  Pulse <b>HOT WATER</b> y luego  para desactivar la función de ausencia de granos.</p>
<p> Inactivo  Activo</p>	

## Función de ausencia de granos

Esta función permite anticipar la ausencia de granos de café en el depósito de café en grano. Esta ausencia es indicada por la alerta luminosa (V), la alerta  y la parada de la molienda en ejecución.

Para reanudar la receta en curso después de añadir granos, pulse «START/STOP».

Ejemplo:

- Inicio de una receta
- Detección de ausencia de granos: alerta luminosa (V), alerta  + parada del molinillo
- Llene el depósito de granos de café
- Pulse «START/ STOP»
- Reanudación de la receta, lo cual permite evitar el despilfarro de café

### Atención:



El uso de café cetogénico puede traer consigo detecciones erróneas debido a un descenso incorrecto de los granos. Si se activa la detección, solo tiene que volver a pulsar el botón START/STOP para continuar con la preparación de la receta.

La función se puede desactivar manualmente (consulte el apartado «OTRAS FUNCIONES»: «Desactivar la función de ausencia de granos»).

## PROBLEMAS Y MEDIDAS CORRECTIVAS

	PROBLEMA	ACCIONES CORRECTIVAS
Funcionamiento	La máquina muestra una avería, el software está congelado. O Su máquina presenta un mal funcionamiento.	Apague y desenchufe la máquina, retire el cartucho filtrante, espere 1 minuto y reinicie la máquina. Mantenga pulsada la tecla ON/OFF durante al menos 3 segundos para el arranque.
	El aparato no se enciende después de pulsar la tecla de ON/OFF (durante al menos 3 segundos).	Compruebe los fusibles y la toma eléctrica de su instalación. Compruebe que las 2 clavijas del enchufe estén bien introducidas en el extremo de la toma.
	Se ha producido un apagón durante un ciclo.	El aparato se reiniciará automáticamente cuando vuelva la corriente.
	El molinillo se detiene mientras se prepara la receta con la luz LED de grano encendida.	Añada granos y pulse START.
	El molinillo gira vacío.	Aprendizaje automático de la máquina.
Uso	El molinillo hace un ruido anormal.	Debe haber algún cuerpo extraño en el molinillo.
	Hay agua bajo el aparato.	Antes de quitar el depósito de agua, espere 15 segundos una vez colado el café para que la máquina termine correctamente el ciclo. Compruebe que la bandeja de goteo esté bien colocada en la máquina, debe estar siempre en su posición, incluso cuando no se utilice la máquina. Compruebe que la bandeja de goteo no esté llena.
	El botón de ajuste de la finura de molienda no gira bien.	Solo debe girar el botón de ajuste de la finura de molienda cuando el molinillo esté en funcionamiento.
	El aparato no hace café.	Se ha detectado un incidente durante la preparación. El aparato se reiniciará automáticamente y estará listo para un nuevo ciclo.
	Ha utilizado café molido en lugar de café en grano.	Con su aspiradora, aspire el café molido que haya quedado en el depósito de granos de café.
	Sale agua por las boquillas de café cuando se detiene la máquina.	Aclarado automático para limpiar las boquillas de café y evitar la obstrucción.

	PROBLEMA	ACCIONES CORRECTIVAS
Vapor	La tobera de salida de vapor hace ruido.	Verifique que la tobera de salida de vapor esté bien colocada en su boquilla.
	La tobera de salida de vapor de su máquina parece parcial o totalmente obstruida. O si la receta de vapor o de agua caliente se detiene antes de tiempo y la alerta de la parte frontal destella intermitentemente.	Asegúrese de que el agujero de la boquilla no esté obstruido por residuos de leche o cal. Desatasque los agujeros con la aguja suministrada con su aparato. Consulte el capítulo 6 (LIMPIEZA DE LA TOBERA DE SALIDA DE VAPOR, fig 1 a 8).
	La tobera de salida de vapor no hace o hace poca espuma de leche.	Para los preparados a base de leche le aconsejamos utilizar leche fresca, pasteurizada o UHT recién abierta. Se recomienda también utilizar un recipiente frío.
	No sale vapor	A. Si no sale vapor correctamente la primera vez que se utilice un ciclo de vapor: <ul style="list-style-type: none"> <li>Compruebe que el orificio no está taponado. Consulta la sección anterior: "Parece que la boquilla de vapor de la máquina está obstruida de forma parcial o por completo".</li> <li>Lleva a cabo el siguiente protocolo una sola vez:</li> </ul> Vacía el depósito de agua y retira temporalmente el cartucho de sistema de filtrado de agua de Claris. Llena el depósito con agua mineral alta en calcio (> 100 mg/L) y realiza ciclos de vapor consecutivos (de 5 a 10 ciclos) en un recipiente hasta obtener un chorro continuo de vapor. Vuelve a colocar el cartucho en el depósito. B. La boquilla de vapor ya había funcionado antes: <ul style="list-style-type: none"> <li>Compruebe que el orificio no está taponado. Consulta la sección anterior: "Parece que la boquilla de vapor de la máquina está obstruida de forma parcial o por completo".</li> </ul> Si después de realizar los pasos anteriores la boquilla de vapor sigue sin funcionar, ponte en contacto con el servicio de atención al cliente de Krups.
	Sale agua o vapor de forma anormal de la boquilla de vapor.	Verifique que la tobera de salida de vapor esté bien colocada en su boquilla. Al inicio o al final de una receta pueden escaparse algunas gotas de la tobera de salida de vapor.
	Aparece vapor bajo la tapa de la bandeja de granos de café.	Cierre el conducto para la pastilla de limpieza que se encuentra bajo la tapa. (J)

	PROBLEMA	ACCIONES CORRECTIVAS
Mantenimiento	La máquina no pide la descalcificación.	El ciclo de descalcificación se pide a partir de un número importante de usos del circuito de vapor.
	Hay café molido en la bandeja de goteo.	Puede ocurrir que se depositen pequeñas cantidades de café molido en la bandeja de goteo. La máquina está diseñada para evacuar los excesos de café molido residual para que la zona de percolación se mantenga limpia.
	Después de haberse vaciado la bandeja colectora de borra de café, siguen encendidas las alertas luminosas.	Vuelva a colocar la bandeja colectora de borra de café.
Mantenimiento	Después de haber llenado el depósito de agua, siguen encendidas las alertas luminosas.	Compruebe si la colocación del depósito en el aparato es correcta. Los flotadores del fondo del depósito deben poder desplazarse libremente. Compruebe y desbloquee si fuera necesario, los flotadores.
Bebidas	El café sale muy lentamente.	Gire el botón de la finura de molienda hacia la derecha para obtener una molienda más gruesa (puede depender del tipo de café utilizado). Realice uno o más ciclos de aclarado. Cambie el cartucho Claris Aqua Filter System.
	El café es demasiado claro o no tiene suficiente cuerpo.	Evite utilizar cafés aceitosos, caramelizados o aromatizados. Compruebe que el depósito de granos contiene café y que este baja correctamente. Disminuya el volumen de la preparación y aumente la intensidad de la preparación mediante la función de intensidad del café. Gire el botón de la finura de molienda para obtener una molienda más fina. Prepare su bebida en dos ciclos utilizando la función 2 tazas.
	El espresso o el café no están lo suficientemente calientes.	Realice un aclarado del circuito de café antes de iniciar la preparación del café. Aumente la temperatura del café en los ajustes de la máquina. Caliente la taza aclarándola con agua caliente antes de iniciar la preparación.
	Sale agua clara por las boquillas de café antes de cada café.	Durante la preinfusión es posible que pueda escaparse un poco de agua por las boquillas de café.

Si uno de los problemas enunciados en la tabla persiste, póngase en contacto con el servicio de atención al consumidor de KRUPS.

## Gentile Cliente,

Ci congratuliamo con Lei per l'acquisto della macchina da caffè con macinacaffè KRUPS. Progettata e fabbricata in Francia per ottenere bevande buone come al bar e in tutta semplicità, la macchina da caffè KRUPS permette di gustare caffè espresso, ristretto e lungo e di preparare manualmente schiuma di latte per realizzare bevande a base di latte come cappuccino, latte macchiato, caffelatte...

Per rendere l'uso quotidiano ancora più semplice, KRUPS ha progettato indicatori luminosi intuitivi che facilitano l'interazione con la macchina durante le fasi di preparazione delle bevande.

La macchina da caffè KRUPS integra tecnologie avanzate e un'interfaccia tattile intuitiva, per ottenere la migliore estrazione possibile in tutta semplicità e sprigionare al massimo l'aroma e il sapore del caffè in chicchi appena macinato.

Poiché non tutti i caffè si assomigliano, è possibile personalizzare le bevande:

- variando il caffè in chicchi (origini o torrefazioni diverse), sarà possibile scoprire sapori differenti; probabilmente saranno necessari diversi tentativi prima di trovare il caffè in chicchi corrispondente ai propri gusti;
- variando la finezza della macinatura sarà possibile ottenere caffè più o meno forte;
- variando la lunghezza e l'intensità del caffè per ottenere la bevanda perfetta.

Ci auguriamo che la macchina da caffè KRUPS soddisfi appieno le Sue esigenze.

### Il team KRUPS

		Volume / Tempo						
	Caffè espresso corto e corposo.	20 ml	25 ml	35 ml	✓	✓	✓	✓
	Un caffè dal gusto pronunciato, ricoperto di una crema dorata leggermente amara.	40 ml	55 ml	70 ml	✓	✓	✓	✓
	Più forte in caffeina ma più leggero in bocca. Ideale a colazione.	80 ml	120 ml	180 ml	✓	✓	✓	✓
		100 ml	200 ml	300 ml		✓		✓
		25 s	45 s	120 s		✓		✓

## Suggerimenti

- La qualità dell'acqua influisce molto sulla qualità degli aromi. Calcare e cloro possono alterare il sapore del caffè. Per preservare tutti gli aromi del caffè si raccomanda di utilizzare la cartuccia Claris Aqua Filter System o dell'acqua in bottiglia con residuo fisso inferiore a 800 mg/L (consultare l'etichetta sulla bottiglia).
- Per la preparazione di bevande, si consiglia di utilizzare tazzine preriscaldate (passandole sotto l'acqua calda ad esempio) e di dimensioni adatte al volume desiderato.
- I chicchi di caffè torrefatti possono perdere l'aroma se non protetti. Si consiglia di utilizzare una quantità di chicchi equivalente al consumo di 2-3 giorni e di preferire le confezioni da 250 g.
- La qualità del caffè in chicchi è variabile e viene apprezzata in modo diverso a seconda delle proprie preferenze. L'Arabica consente di preparare una bevanda dagli aromi delicati e fioriti, mentre la Robusta è più ricca di caffeina, più amara e più forte. Questi due tipi di caffè vengono spesso miscelati insieme per ottenere un caffè più equilibrato. Non esitare a chiedere consigli alla propria torrefazione.
- Si sconsiglia l'uso di chicchi di caffè oleosi e caramellati perché possono danneggiare la macchina.
- La finezza di macinatura dei chicchi influisce sull'intensità degli aromi e sulla qualità della crema. Più la macinatura è fine, più la crema sarà vellutata. La macinatura può quindi essere regolata in base alla bevanda desiderata.

## INFORMAZIONI IMPORTANTI SUL PRODOTTO

Leggere attentamente il manuale di istruzioni prima di usare l'apparecchio per la prima volta e conservarlo: un utilizzo non conforme libera KRUPS da ogni responsabilità. È importante rispettare alla lettera le avvertenze.

## SIGNIFICATO DEI SIMBOLI NEL MANUALE



### Pericolo

Avvertenza relativa al rischio di lesioni gravi o mortali. Il simbolo del fulmine indica pericoli relativi alla presenza di elettricità.



### Attenzione

Avvertenza relativa al rischio di malfunzionamenti o danni all'apparecchio.



### Importante

Nota generica o relativa al funzionamento dell'apparecchio.

## Componenti forniti insieme l'apparecchio

Assicurarsi che siano presenti tutti i componenti. Se un componente è mancante, contattare il servizio clienti.

## Componenti forniti

- Macchina da caffè automatica Serie EA870810
- Due pastiglie di pulizia
- Un ago di pulizia
- Libretto delle norme di sicurezza
- Manuale di istruzioni
- Elenco dei centri di assistenza Krups
- Documento della garanzia

## SPECIFICHE TECNICHE

Apparecchio	Automatic Espresso EA87
Alimentazione elettrica	220-240 V~ / 50 Hz
Pressione della pompa	15 bar
Serbatoio del caffè in chicchi	250 g
Consumo di energia	In funzione: 1450 W
Serbatoio dell'acqua	3 L
Ambiente di utilizzo e conservazione	In interni, in un luogo asciutto (al riparo dal gelo)
Dimensioni (mm) H x l x P	365 x 240 x 400
Peso EA87 (kg)	8,2

Con riserva di modifiche. Colloca l'apparecchio su una superficie orizzontale, stabile, resistente al calore, pulita e asciutta.

## DESCRIZIONE DELL'APPARECCHIO

- A** Impugnatura del coperchio del serbatoio dell'acqua
- B** Serbatoio dell'acqua
- C** Vaschetta di raccolta dei fondi di caffè
- D** Ugelli del caffè regolabili in altezza
- E** Griglia e vaschetta raccogli-gocce removibili
- F** Coperchio del serbatoio del caffè in chicchi
- G** Ugello del vapore
- H** Galleggianti di indicazione del livello dell'acqua
- 1 Serbatoio del caffè in chicchi**
  - I** Manopola di regolazione della finezza della macinatura
  - J** Scomparto per la pastiglia di pulizia
  - K** Macinacaffè in metallo
- 2 Pannello di controllo**
  - L** Pulsante di accensione/spengimento
  - M** Pulsanti di selezione delle bevande
  - N** Pulsante di regolazione dell'intensità del caffè
- O** Pulsante di regolazione del volume della bevanda
- P** Pulsante di avvio/arresto della preparazione
- Q** Pulsante di raddoppio della bevanda
- R** Pulsante di manutenzione: risciacquo, pulizia e decalcificazione
- S** Spia di manutenzione
- T** Pulsante dei preferiti
- 3 Indicatori luminosi**
  - U** Serbatoio dell'acqua vuoto
  - V** Serbatoio del caffè in chicchi vuoto
  - W** Vaschetta di raccolta dei fondi di caffè e vaschetta raccogli-gocce piene











### Importante!



La vaschetta raccogli-gocce consente di recuperare l'acqua o il caffè che cola dall'apparecchio durante e dopo le preparazioni. È importante lasciarla sempre al suo posto e svuotarla regolarmente, o quando indicato dai galleggianti.

## DESCRIZIONE DEL PANNELLO DI CONTROLLO

Funzioni dei pulsanti

Pulsante	Descrizione / Funzioni generali
	Accensione e spegnimento della macchina. Ogni pressione del pulsante è accompagnata da un segnale acustico.
	Selezione della bevanda. La selezione è indicata dall'accensione di una spia.
	Selezionare la funzione vapore per montare il latte e preparare manualmente una bevanda a base di latte. La selezione è indicata dall'accensione di una spia.
	Premere prima di selezionare la bevanda per aumentare o ridurre l'intensità del caffè modificando la quantità di caffè macinato. Sono disponibili 3 livelli, da leggero a forte. Il livello selezionato è indicato dal numero di chicchi illuminati (da 1 a 3).
	Premere prima di selezionare la bevanda per aumentarne o ridurne il volume modificando la quantità d'acqua filtrata. Sono disponibili 3 livelli, da minimo a massimo. Il livello selezionato è indicato dal numero di gocce illuminate (da 1 a 3).
	Avvio o arresto della preparazione.
	Questa spia si accende sul pannello di controllo in caso di problemi legati al funzionamento della macchina. Ad esempio il serbatoio dell'acqua o del caffè in chicchi sono vuoti, o è necessario sottoporre la macchina a manutenzione.
	Premere prima di selezionare la bevanda per avviare la preparazione doppia. La preparazione doppia è indicata da 2 tazze illuminate.
	Permette di avviare le operazioni di manutenzione: risciacquo, pulizia e decalcificazione. Il simbolo corrispondente all'operazione di manutenzione selezionata si illuminerà.
	Permette di accedere al menu "Preferiti" e alle bevande memorizzate / Al termine della preparazione, permette di memorizzare la bevanda come preferita. È possibile memorizzare 2 preferiti: A e B. Il preferito selezionato è indicato dalla lettera illuminata (A o B).

## INTERFACCIA TATTILE


L'interfaccia tattile e i pulsanti si illuminano in modo intuitivo per facilitare l'utilizzo della macchina del caffè.

Stato della luce	Significato
Spenta	La funzione corrispondente non è selezionata o non è disponibile.
Lampeggiamento lento (il pulsante si illumina debolmente)	La macchina sta effettuando un'operazione.
Lampeggiamento rapido	È necessario effettuare un'operazione manualmente.
Accesa/intensa	La funzione è selezionata.

## INDICATORI LUMINOSI INTUITIVI

Questa macchina intuitiva è dotata di una tecnologia intelligente che ne semplifica l'uso quotidiano. La macchina rileva e controlla in modo automatico la quantità di chicchi, di acqua e di caffè macinato.

Un indicatore luminoso segnala quando è necessario riempire o svuotare ciascun contenitore.

Quando è necessario effettuare un intervento di manutenzione, la spia di manutenzione  sull'interfaccia tattile si illuminerà, e una o più barrette luminose si accenderanno.

Indicatore luminoso	Operazione necessaria
Serbatoio dell'acqua (U)	Il serbatoio dell'acqua è quasi vuoto; è necessario riempirlo. V. 7 - <b>RIEMPIMENTO DEL SERBATOIO DELL'ACQUA, Fig. 1-7.</b>
Serbatoio del caffè in chicchi (V)	Il serbatoio del caffè in chicchi è quasi vuoto; è necessario riempirlo. V. 8 - <b>RIEMPIMENTO DEL SERBATOIO DEL CAFFÈ IN CHICCHI, Fig. 1-8.</b>
Vaschetta di raccolta dei fondi di caffè (W)	La vaschetta di raccolta dei fondi di caffè è piena; è necessario svuotarla. V. 9 - <b>Svuotamento della vaschetta di raccolta dei fondi di caffè, Fig. 1-5.</b>



## OPERAZIONI PRELIMINARI ATTIVAZIONE DELL'APPARECCHIO

### Collegamento e preparazione della macchina.



#### Pericolo!

Collegare l'apparecchio a una presa di corrente da 230 V dotata di messa a terra. La messa a terra protegge l'utente a lesioni mortali dovute alla presenza di elettricità.

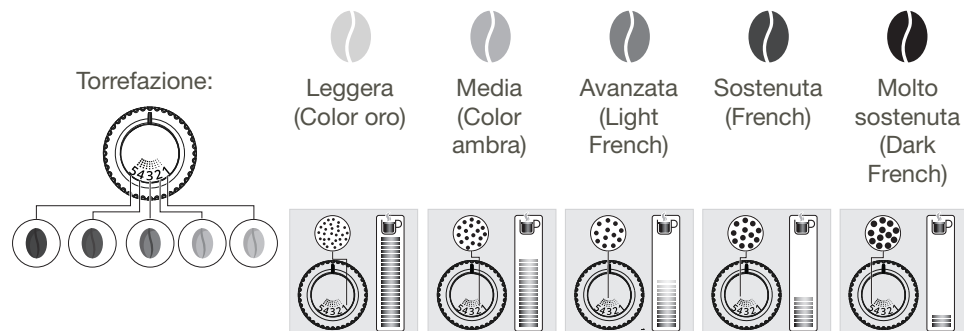
Rispettare le norme di sicurezza riportate nel libretto "Norme di sicurezza". Affinché la macchina funzioni correttamente, è necessario effettuare il ciclo di attivazione per riempire i circuiti di acqua. La macchina effettuerà un preriscaldamento e un risciacquo automatico.

Per maggiori informazioni, consultare la sezione **1 – PRIMO UTILIZZO**, Fig. 1-14.

Al termine del ciclo di attivazione la macchina entrerà in standby; sarà quindi possibile preparare il primo caffè!

## MACINACAFFÈ: SELEZIONE DELLA FINEZZA DELLA MACINATURA

È possibile regolare l'intensità del caffè regolando la finezza della macinatura dei chicchi. La variazione della finezza della macinatura permette di adattarsi ai diversi tipi di chicchi: i chicchi molto torrefatti e oleosi richiedono una macinatura grossolana; al contrario, i chicchi torrefatti in modo più leggero sono più secchi e richiedono una macinatura fine. Più la macinatura è fine, più l'aroma sarà intenso.



Ruotare l'apposita manopola di regolazione situata all'interno del serbatoio del caffè in chicchi (I), in funzione del tipo di chicchi e dell'aroma desiderato. La regolazione deve essere effettuata durante la macinatura, e tacca per tacca. Dopo 3 preparazioni, si percepirà distintamente una differenza di sapore.

### Regolazione dell'ugello del caffè

Per tutte le bevande è possibile abbassare e alzare gli ugelli del caffè in funzione delle dimensioni della/e tazza/e. Consultare la sezione **2 – SELEZIONE DELLE BEVANDE**, Fig 7.

## Arresto di una bevanda in fase di preparazione



#### Attenzione!

È possibile interrompere la preparazione in qualsiasi momento premendo il pulsante START/STOP. Quando un ciclo viene interrotto, l'arresto non è immediato. La macchina non sarà accessibile per un certo periodo.

## PREPARAZIONE DELLE BEVANDE A BASE DI CAFFÈ AD ACCESSO DIRETTO

### Fasi di preparazione della bevanda:

- Macinatura dei chicchi
- Compattamento della miscela
- Pre-infusione (in questa fase qualche goccia potrebbe cadere nella tazza)
- Erogazione

### Avvio di una preparazione

- Verificare che il serbatoio del caffè in chicchi sia pieno. In caso contrario si accenderà l'indicatore luminoso corrispondente (V). Premere quindi il pulsante START/STOP per confermare il riempimento. Consultare la sezione **8 – RIEMPIMENTO DEL SERBATOIO DEL CAFFÈ IN CHICCHI**, Fig. 1-7.




**Attenzione!** Fare attenzione a non versare acqua nel macinacaffè per evitare di danneggiare la macchina.

- Assicurarsi che il serbatoio dell'acqua sia pieno. In caso contrario si accenderà l'indicatore luminoso corrispondente (U) e sarà necessario riempirlo. Consultare la sezione **7 – RIEMPIMENTO DEL SERBATOIO DELL'ACQUA**, Fig. 1-7.
- Posizionare la tazza o le tazze sotto gli ugelli del caffè.
- Premere il pulsante della bevanda desiderata.

### Impostazioni disponibili

Per maggiori informazioni, consultare la sezione **2 – SELEZIONE DELLE BEVANDE**, Fig. 1-9.

## MENU PREFERITI

Il menu Preferiti, accessibile premendo il pulsante , permette di selezionare rapidamente le bevande preferite memorizzate in precedenza. Consultare la sezione **2 – SELEZIONE DELLE BEVANDE**, Fig. 1-9.

È possibile memorizzare due preferiti: A e B. Consultare la sezione **3 – MEMORIZZAZIONE E MODIFICA DEI PREFERITI**, Fig. 1-6.

- È possibile memorizzare un preferito esclusivamente al termine della preparazione. Premere quindi il pulsante dei preferiti entro 10 secondi e memorizzare la bevanda come A o B.

- È possibile personalizzare il volume della bevanda arrestando la preparazione durante l'erogazione; premere il pulsante  durante l'erogazione. Il volume erogato sarà memorizzata come preferito.

### Importante!

-  Al termine dell'erogazione la macchina entrerà in standby, e non sarà possibile memorizzare un preferito.

Memorizzando un nuovo preferito, quello precedente verrà eliminato.

- Dopo aver memorizzato un preferito, è possibile preparare la bevanda corrispondente

semplicemente premendo il pulsante . Quindi seguire le istruzioni alla sezione **4 – PREPARAZIONE DI UN PREFERITO, Fig. 1-6.**

## PREPARAZIONI CON L'USO DEL VAPORE

L'ugello del vapore (G) serve a montare il latte per preparare, ad esempio, un cappuccino o un caffelatte. Poiché la produzione di vapore richiede una temperatura superiore rispetto a quella necessaria per la preparazione di un espresso, l'apparecchio avvia una fase di pre-riscaldamento supplementare.

Per la montare il latte manualmente si raccomanda l'uso di un latte pastorizzato, UHT, refrigerato (3-5°C). L'utilizzo di particolari tipi di latte (microfiltrato, crudo, fermentato, arricchito...) o di latte vegetale (latte di riso, d'avena, di mandorla, ecc.) può dare risultati meno soddisfacenti, in particolare in termini di qualità e quantità di schiuma.

Non è possibile preparare 2 tazze contemporaneamente; il pulsante di raddoppio della bevanda non sarà attivo.

Per i dettagli sulle fasi di preparazione delle bevande con l'uso del vapore, consultare la sezione **5 – PREPARAZIONE DI BEVANDE A BASE DI LATTE, Fig. 1-11.**

### Attenzione!



Verranno effettuate 2 fasi di pre-riscaldamento: quello della macchina e quello del vapore. Al termine del pre-riscaldamento della macchina la spia lampeggerà. Premere quindi il pulsante START/STOP per avviare la produzione di vapore. Consultare la sezione **5 – PREPARAZIONE DI BEVANDE A BASE DI LATTE, Fig 8.**

**Fare attenzione al rischio di ustioni.**

### Importante!

La produzione di vapore si arresta automaticamente in base al tempo selezionato in precedenza. È possibile arrestare la produzione di vapore in qualsiasi momento premendo il pulsante START/STOP se la quantità di schiuma di latte è sufficiente. **LA PRODUZIONE DI VAPORE NON SI ARRESTERÀ IMMEDIATAMENTE.**

Se il pulsante START/STOP non viene premuto, dopo 2 minuti la macchina tornerà automaticamente allo stato iniziale.

- Anche la funzione vapore può essere memorizzata nei preferiti.

### Suggerimenti

Per ottenere una schiuma di latte perfetta, riempire la tazza di latte per i 1/3. Immergere l'ugello del vapore nel latte e appoggiarlo contro il bordo della tazza. Inclinare la tazza a 45°. Questa tecnica permette di creare un vortice che monta il latte in modo ottimale. Seguendo questi consigli sarà possibile preparare una schiuma di latte come al bar, ideale preparare una bevanda a base di latte.

## PULIZIA DELL'UGELLO DEL VAPORE



### Importante!

Per garantire sempre una schiuma di qualità, si raccomanda di pulire accuratamente il tubo e l'ugello DOPO OGNI UTILIZZO. Non lavare il tubo del vapore in lavastoviglie. Ti consigliamo di pulire l'ugello del vapore quando non viene utilizzato per un periodo superiore a 2 giorni.



### Pericolo!


Dopo aver utilizzato la funzione vapore, l'ugello può essere caldo; si raccomanda di attendere qualche istante prima di toccarlo.

- L'ugello vapore può essere rimosso per una pulizia in profondità. Lavarlo con acqua, un po' di detersivo per piatti non abrasivo e una spazzola. Per i dettagli sulle fasi di lavaggio dell'ugello del vapore, consultare la sezione **6 – PULIZIA DELL'UGELLO VAPORE, Fig. 1-8.**
- Per rimuovere eventuali tracce di latte nell'ugello vapore, posizionare un recipiente sotto l'ugello e avviare la produzione di acqua calda. Quindi munirsi di un panno in microfibra pulito e umido e pulire l'ugello.
- Se il vapore non fuoriesce, l'ugello potrebbe essere ostruito: sturarlo con l'ago fornito. Consultare la sezione **6 – PULIZIA DELL'UGELLO VAPORE, Fig. 4-5.**


## PREPARAZIONI A BASE DI ACQUA CALDA

- Posizionare la tazza sotto l'**UGELLO DEL VAPORE (G).**



- Premere il pulsante .
- È possibile regolare il volume della bevanda secondo i propri gusti. Tuttavia, non è possibile preparare 2 tazze contemporaneamente; il pulsante di raddoppio della bevanda non sarà attivo.



- Premere il pulsante . La macchina entrerà in fase di pre-riscaldamento (le spie lampeggeranno lentamente), quindi fuoriuscirà acqua calda.
- Anche le bevande a base di acqua calda possono essere memorizzate nei preferiti. Consultare la sezione **3 – MEMORIZZAZIONE E MODIFICA DEI PREFERITI, Fig. 1-6.**

## MANUTENZIONE GENERALE

Una buona manutenzione prolunga la vita della macchina e preserva il gusto autentico del caffè.



### Importante!

Per una maggiore praticità, la pulizia delle macchine Krups è automatizzata: è sufficiente inserire una pastiglia! Non è necessario effettuare alcuna operazione manuale. Garantiamo una pulizia completa ad alta temperatura per gustare un caffè sempre perfetto.

## MANUTENZIONE DELLA VASCHETTA DI RACCOLTA DEI FONDI DI CAFFÈ E DELLA VASCHETTA RACCOGLI-GOCCE

La vaschetta raccogli-gocce raccoglie l'acqua usata.

La vaschetta di raccolta dei fondi di caffè raccoglie la miscela usata.

**Quando svuotare la vaschetta raccogli-gocce? Consultare la sezione 10 – SVUOTAMENTO DELLA VASCHETTA RACCOGLI-GOCCE, Fig. 1-5.**

Quando i galleggianti sono sollevati, a indicare che la vaschetta è troppo piena.

Per mantenere un'igiene ottimale, poiché questo contenitore è a contatto con il latte e il caffè, ti consigliamo di smontare completamente tutte le parti e di pulirle giornalmente con acqua calda corrente. Ti consigliamo di lasciarlo asciugare all'aria prima di rimontarlo nell'apparecchio. Puoi lavare il vassoio raccogli-gocce in lavastoviglie.

**Quando svuotare la vaschetta di raccolta dei fondi di caffè? Consultare la sezione 9 – INDICATORI LUMINOSI (W): SVUOTAMENTO DELLA VASCHETTA DI RACCOLTA DEI FONDI DI CAFFÈ, Fig. 1-5.**

Quando la spia di manutenzione  sull'interfaccia tattile e l'indicatore luminoso (W) dell'apparecchio si accendono.

È possibile svuotarla regolarmente e prima che la macchina lo richieda, comunque quando la macchina è accesa affinché possa registrare lo svuotamento della vaschetta.

Per motivi igienici, ti consigliamo di lavare la vaschetta di raccolta dei fondi di caffè quotidianamente con acqua calda corrente, sapone e una spugna. Ti consigliamo di lasciarla asciugare all'aria prima di rimontarla nell'apparecchio.



### Importante!

La vaschetta di raccolta dei fondi di caffè ha una capacità di circa 9 fondi di caffè. Se la vaschetta di raccolta dei fondi di caffè e la vaschetta raccogli-gocce non vengono svuotate regolarmente, la macchina può subire danni.

## MANUTENZIONE DEL SERBATOIO DELL'ACQUA E DEL CONTENITORE CHICCHI DI CAFFÈ

Per preservare il gusto del caffè e mantenere un'igiene ottimale, ti consigliamo di usare solo acqua fresca e di pulire il serbatoio dell'acqua quotidianamente con acqua calda e uno scovolino per bottiglie.

I chicchi di caffè possono lasciare residui oleosi sul contenitore che possono influire sulla qualità del caffè. Per preservare il gusto del caffè e mantenere un'igiene ottimale, si consiglia di pulire il contenitore con un panno morbido e asciutto ogni volta che deve essere riempito.



### Importante:

Non lavare con acqua, in quanto la presenza di acqua nel contenitore potrebbe danneggiare la macchina



Ti consigliamo di lasciarlo asciugare all'aria prima di rimontarlo nell'apparecchio.

## Risciacquo del circuito del caffè

Questa funzione è accessibile in qualsiasi momento, a meno che la macchina non richieda un altro intervento.

– Posizionare un recipiente sotto gli ugelli del caffè.

– Accendere la macchina e premere il tasto .

– Selezionare la funzione risciacquo .

– Premere il pulsante  per avviare il risciacquo.

Per mantenere un'igiene ottimale, ti consigliamo di risciacquare il sistema per il caffè quotidianamente o quando non viene usato per un periodo superiore a 2 giorni.

Questa funzione può essere eseguita automaticamente all'avvio. Per ulteriori informazioni, fai riferimento a "ALTRE FUNZIONI"

## Pulizia automatica completa della macchina, 3 volte all'anno (13 minuti circa)

Per preservare il gusto del caffè e mantenere un'igiene ottimale, ti consigliamo di pulire il sistema per il caffè 3 volte all'anno.

Per effettuare la pulizia sono necessari:



- 1 pastiglia di pulizia KRUPS
- 1 recipiente da almeno 600 ml



Il ciclo è composto da due fasi:

- 1 fase di pulizia
- 1 fase di risciacquo

### Quando effettuare la pulizia automatica completa?

Quando è necessario effettuare la pulizia automatica, l'apparecchio avvisa l'utente.

All'accensione della macchina, la spia di manutenzione  e il simbolo  sull'interfaccia tattile si illumineranno. **Consultare la sezione 11 – PULIZIA AUTOMATICA COMPLETA DELLA MACCHINA, Fig. 1-27.**

- Sarà quindi possibile avviare la pulizia in qualsiasi momento premendo il pulsante  e selezionando il programma di pulizia, indicato dal simbolo . Quindi consultare la sezione 11 – PULIZIA AUTOMATICA COMPLETA DELLA MACCHINA, Fig. 1-27.



### Importante!

Non è necessario eseguire il programma di pulizia immediatamente quando la macchina lo richiede, ma si consiglia di effettuarlo in breve tempo. Se viene richiesta la pulizia, la spia di manutenzione rimarrà accesa finché l'operazione non verrà effettuata.

**Importante!**

Se durante la pulizia la macchina viene scollegata o si verifica un'interruzione di corrente, alla riaccensione il programma di pulizia ricomincerà dall'inizio. Non sarà possibile rimandare questa operazione perché è necessario effettuare il risciacquo del circuito dell'acqua. In tal caso, potrebbe essere necessaria una nuova pastiglia di pulizia.

**Programma di decalcificazione automatica (20 minuti circa)**

La decalcificazione della macchina ne assicura il corretto funzionamento ed elimina i depositi di calcare o di tartaro.



**Attenzione!** Se l'apparecchio è dotato di cartuccia Claris Aqua Filter System, rimuoverla prima di effettuare la decalcificazione (v. "Disinstallazione della cartuccia filtrante Claris Aqua Filter System").

**Per effettuare la decalcificazione sono necessari:**

- 1 dose di anticalcare KRUPS
- 1 recipiente da almeno 600 ml



Il ciclo è composto da tre fasi:

- 1° fase di decalcificazione
- 1° fase di risciacquo
- 2° fase di risciacquo

**Quando effettuare la decalcificazione?**

L'apparecchio ti avvisa quando è necessario eseguire un programma di decalcificazione.

La decalcificazione elimina eventuali depositi di calcare o tartaro. Questa operazione è fondamentale per garantire il corretto funzionamento e la longevità dell'apparecchio.

All'accensione della macchina, la spia di manutenzione  e il simbolo  sull'interfaccia tattile si illumineranno. Quindi, consultare la sezione **12 - DECALCIFICAZIONE AUTOMATICA, Fig. 1-30.**

**Importante!**

La macchina segnala quando è necessario effettuare la decalcificazione. Tuttavia, è possibile effettuare la decalcificazione della macchina in qualsiasi momento

premendo il pulsante  e selezionando .

**Cartuccia filtrante Claris Aqua Filter System****Installazione**

- Rimuovere il serbatoio dell'acqua e svuotarlo. Se necessario, rimuovere la cartuccia filtrante usata.
- Ruotare l'anello grigio situato all'estremità superiore della cartuccia filtrante finché non appare la data corrente. La cartuccia deve essere sostituita ogni 2 mesi.
- Avvitare la nuova cartuccia filtrante sul fondo del serbatoio dell'acqua utilizzando l'accessorio fornito insieme alla cartuccia.
- Riempire il serbatoio dell'acqua e riposizionarlo.
- Accendere la macchina.
- Posizionare un recipiente vuoto sotto gli ugelli del caffè.
- Tenere premuto il pulsante CLEAN; le spie lampeggeranno.
- Quindi premere il pulsante START/STOP; l'acqua inizierà a fuoriuscire dagli ugelli del caffè.
- Il filtro è attivo.

**Disinstallazione**

- Rimuovere il serbatoio dell'acqua e svuotarlo.
- Svitare la cartuccia filtrante.
- Seguire le istruzioni alla sezione "Installazione" per sostituire la cartuccia usata.

**ALTRE FUNZIONI****Impostazioni**

È possibile personalizzare diverse funzioni della macchina accedendo alle impostazioni della macchina.


**Importante!**

La macchina è collegata alla presa di corrente ma non è accesa.

Tenere premuto il pulsante  per 3 secondi; verrà emesso un segnale acustico.


<b>Temperatura caffè</b>	 	Premere il pulsante <b>RISTRETTO</b> quindi il pulsante  per impostare la temperatura delle bevande a base di caffè. Sono disponibili 3 livelli di temperatura. Il livello predefinito corrisponde a 2 gocce.
 Bassa  Media  Alta		
<b>Spegnimento automatico</b>	 	È possibile selezionare la durata al termine della quale l'apparecchio si spegnerà automaticamente, in modo da ottimizzare il consumo energetico: 15 minuti, 30 minuti e 3 ore. L'intervallo predefinito corrisponde a 3 ore.
 15 minuti  30 minuti  3 ore		
<b>Risciacquo automatico</b>	 	È possibile impostare il risciacquo automatico, che preserva il gusto del caffè e mantiene un'igiene ottimale.
 Disattivo  Attivo		Premere il pulsante <b>LONG COFFEE</b> quindi il pulsante  per attivare il risciacquo automatico.
<b>Rilevamento dei chicchi di caffè</b>	 	È possibile disattivare la funzione di rilevamento dell'assenza di chicchi nel serbatoio. L'indicatore luminoso corrispondente non si accenderà. Per impostazione predefinita, il rilevamento è attivo.
 Disattivo  Attivo		Premere il pulsante <b>HOT WATER</b> quindi il pulsante  per disattivare il rilevamento dei chicchi di caffè.

## Rilevamento dei chicchi di caffè

Questa funzione segnala l'assenza di chicchi nel recipiente del caffè in chicchi. L'assenza di chicchi è segnalata dall'indicatore luminoso (V), dalla spia di manutenzione  e dall'arresto del macinacaffè durante la preparazione della bevanda.

Per riprendere la preparazione della bevanda dopo aver aggiunto i chicchi, premere il pulsante START/STOP.

### Esempio

- Avviare una preparazione.
- L'assenza di chicchi viene segnalata dall'indicatore luminoso (V), dalla spia di manutenzione  e dell'arresto del macinacaffè.
- Riempire il serbatoio del caffè in chicchi.
- Premere il pulsante START/STOP.
- Riavviare la preparazione per non sprecare caffè.

### Attenzione!



L'uso di caffè oleoso può causare il malfunzionamento della funzione di rilevamento a causa di una discesa difficoltosa dei chicchi. Se il rilevamento è attivo, premere il pulsante START/STOP per continuare la preparazione della bevanda.

Questa funzione può essere disattivata manualmente (v. "ALTRE FUNZIONI" - "Rilevamento dei chicchi di caffè").

## PROBLEMI E AZIONI CORRETTIVE

	PROBLEMA	AZIONE CORRETTIVA
Funzionamento	La macchina segnala un guasto, il software risulta bloccato. OPPURE La macchina presenta un malfunzionamento.	Spegnere e scollegare la macchina, rimuovere la cartuccia filtrante, attendere 1 minuto e riavviare la macchina. Tenere premuto il pulsante di accensione/spegnimento per almeno 3 secondi per avviarla.
	L'apparecchio non si accende dopo aver premuto il pulsante di accensione/spegnimento (per almeno 3 secondi).	Controllare i fusibili e la presa di corrente dell'impianto elettrico. Verificare che i 2 poli della spina siano inseriti correttamente nella presa di corrente.
	Durante un ciclo si è verificata un'interruzione di corrente.	L'apparecchio si riavvia automaticamente al ripristino della corrente.
	Il macinacaffè si arresta durante la preparazione e la spia di manutenzione si illumina.	Riempire il serbatoio del caffè in chicchi e premere il pulsante START/STOP.
	Il macinacaffè gira a vuoto.	Regolazione automatica della macchina.
Utilizzo	Il macinacaffè emette rumori anomali.	Possibile presenza di corpi estranei nel macinacaffè.
	Sotto l'apparecchio è presente dell'acqua.	Prima di svuotare il serbatoio, attendere 15 secondi dopo l'erogazione del caffè per consentire alla macchina di completare correttamente il ciclo. Verificare che la vaschetta raccogli-gocce sia posizionata correttamente nella macchina; deve trovarsi sempre nella posizione corretta, anche quando l'apparecchio non viene utilizzato. Verificare che la vaschetta raccogli-gocce non sia piena.
	La manopola di regolazione della finezza della macinatura è difficile da girare.	Modificare la regolazione esclusivamente durante la macinatura.
	L'apparecchio non ha erogato il caffè.	È stato rilevato un errore durante la preparazione del caffè. L'apparecchio si è riavviato automaticamente ed è pronto per un nuovo ciclo.
	È stato utilizzato del caffè macinato invece del caffè in chicchi.	Aspirare il caffè macinato presente nel serbatoio dei chicchi.
	Dell'acqua fuoriesce dagli ugelli del caffè all'arresto della macchina.	Effettuare il risciacquo automatico per pulire gli ugelli del caffè ed evitarne l'ostruzione.

	PROBLEMA	AZIONE CORRETTIVA
Vapore	L'ugello del vapore emette del rumore.	Verificare che l'ugello del vapore sia posizionato correttamente.
	L'ugello del vapore appare parzialmente o completamente ostruito. OPPURE La preparazione del vapore o della bevanda a base di acqua calda si arresta prematuramente e la spia di manutenzione lampeggia.	Verificare che l'ugello non sia ostruito da residui di latte o di calcare. Sturare l'ugello con l'ago fornito insieme all'apparecchio. Consultare la sezione 6 – PULIZIA DELL'UGELLO DEL VAPORE, Fig. 1-8.
	L'ugello del vapore non produce schiuma o non ne produce a sufficienza.	Per le bevande a base di latte si raccomanda di utilizzare latte fresco, pastorizzato o UHT, aperto recentemente. Si raccomanda inoltre di utilizzare un recipiente freddo.
	Nessuna fuoriuscita di vapore	A. Se durante il primo utilizzo non vi è una corretta fuoriuscita di vapore: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificare che il foro presente nell'ugello non sia ostruito Fare riferimento alla sezione sopra: "L'ugello del vapore appare parzialmente o completamente ostruito".</li> <li>• Eseguire le seguenti azioni una sola volta: Svuotare il serbatoio dell'acqua e rimuovere temporaneamente la cartuccia Claris Aqua Filter System. Riempire il serbatoio con acqua minerale ricca di calcio (&gt; 100 mg/l) ed eseguire dai 5 ai 10 cicli di vapore in un recipiente fino a ottenere un getto di vapore continuo. Riposizionare la cartuccia nel serbatoio.</li> </ul> B. L'ugello del vapore aveva già funzionato in passato: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificare che il foro presente nell'ugello non sia ostruito. Fare riferimento alla sezione sopra: "L'ugello del vapore appare parzialmente o completamente ostruito".</li> </ul> Se dopo aver seguito i passaggi di cui sopra il problema persiste, contattare il Centro assistenza KRUPS.
	Dall'ugello del vapore fuoriesce dell'acqua.	Verificare che l'ugello del vapore sia posizionato correttamente. All'inizio o al termine della preparazione qualche goccia può fuoriuscire dall'ugello del vapore.
	Formazione di vapore sotto il coperchio del serbatoio dei chicchi.	Chiudere il vano per la pastiglia di pulizia situato sotto il coperchio (J).
	Manutenzione	La macchina non richiede la decalcificazione.
Nella vaschetta raccogli-gocce è presente della miscela.		Una piccola quantità di miscela può depositarsi nella vaschetta raccogli-gocce. La macchina è progettata in maniera tale da eliminare l'eccesso di miscela residua, in modo che l'area di erogazione resti pulita.
Dopo aver svuotato la vaschetta di raccolta dei fondi di caffè, gli indicatori luminosi rimangono accesi.		Reinstallare la vaschetta di raccolta dei fondi di caffè.

	PROBLEMA	AZIONE CORRETTIVA
Manutenzione	Dopo aver riempito il serbatoio dell'acqua, gli indicatori luminosi rimangono accesi.	Verificare che il serbatoio dell'acqua sia posizionato correttamente. Verificare che i galleggianti sul fondo del serbatoio si spostino liberamente. Controllare se è necessario sbloccare i galleggianti.
	Il caffè viene erogato troppo lentamente.	Girare verso destra la manopola di regolazione della macinatura per ottenere una macinatura più grossa (secondo il tipo di caffè utilizzato). Effettuare uno o più cicli di risciacquo. Sostituire la cartuccia filtrante Claris Aqua Filter System.
Bevande	Il caffè è troppo chiaro o non abbastanza forte.	Evitare l'utilizzo di caffè oleoso, caramellato o aromatizzato. Verificare che il serbatoio del caffè in chicchi non sia vuoto e che il caffè venga erogato correttamente. Ridurre il volume della bevanda, aumentare l'intensità della preparazione utilizzando l'apposita funzione. Ruotare verso sinistra la manopola di regolazione della finezza della macinatura per ottenere una macinatura più fine. Effettuare la preparazione in due cicli utilizzando la funzione di raddoppio della bevanda.
	Il caffè espresso o il caffè lungo non sono abbastanza caldi.	Effettuare un risciacquo del circuito prima di avviare la preparazione del caffè. Aumentare la temperatura delle bevande a base di caffè nelle impostazioni della macchina. Riscaldare le tazze risciacquandole con dell'acqua calda prima di avviare la preparazione.
	Dell'acqua pulita fuoriesce dagli ugelli del caffè prima di ciascuna preparazione.	Durante la fase di pre-infusione, dell'acqua potrebbe fuoriuscire dagli ugelli del caffè.

Qualora uno dei problemi riportati nella tabella persista, contattare il Servizio Assistenza KRUPS.

## Caro(a) cliente,

Agradecemos a sua preferência pela sua máquina de café espresso KRUPS com moinho de café integrado. Criada e fabricada em França para lhe oferecer uma qualidade de bebidas de café com a maior simplicidade de utilização, a sua máquina KRUPS irá permitir-lhe saborear um café espresso, ristretto, lungo e obter manualmente um leite com espuma para preparar bebidas à base de leite: Cappuccino, Latte Macchiato, Café Latte, etc.

Para o acompanhar no seu dia-a-dia, a KRUPS desenvolveu alertas luminosos intuitivos. Estes irão orientá-lo na utilização da sua máquina e iluminarão as suas pausas para café.

A sua máquina de café espresso da KRUPS vem equipada com tecnologias avançadas e um interface tátil intuitivo; para obter com toda a simplicidade a melhor extração possível, para revelar um máximo de aromas e sabores a partir de café proveniente de grãos moídos no momento.

Como os cafés são todos diferentes, poderá personalizar as suas bebidas:

- Mudando de grãos de café (origem ou torrefação diferentes), poderá descobrir diferentes sabores. Provavelmente, terá de fazer várias experiências para encontrar o café moído que corresponda aos seus gostos.
- Ao variar a fineza da moagem, pode obter cafés mais ou menos encorpados.
- Ao escolher a quantidade que pretende, obtém sempre chávena perfeita.

Esperamos que desfrute de momentos agradáveis com o seu café e esperamos que a sua máquina KRUPS lhe ofereça total satisfação.

### A equipa KRUPS

		Volumes / tempo possível						
	Espresso curto e intenso	20 ml	25 ml	35 ml	✓	✓	✓	✓
	Espresso com aromas fortes, coberto por um creme de cor caramelo ligeiramente amargo.	40 ml	55 ml	70 ml	✓	✓	✓	✓
	Mais forte em cafeína, mas com um sabor mais suave. Muito apreciado de manhã.	80 ml	120 ml	180 ml	✓	✓	✓	✓
		100 ml	200 ml	300 ml		✓		✓
		25 S	45 S	120 S		✓		✓

## Dicas e Conselhos

- A qualidade da água influencia fortemente a qualidade dos aromas. O calcário e o cloro podem alterar o sabor do café. De modo a preservar todos os aromas do seu café, recomendamos que utilize o cartucho Claris Aqua Filter System, ou água engarrafada pouco mineralizada inferior a 800mg/L (consulte o rótulo da garrafa).
- Para a preparação de bebidas, recomendamos a utilização de chávenas previamente aquecidas (passando-as por água quente) e com um tamanho adaptado à quantidade desejada.
- Os grãos de café torrados podem perder o seu aroma se não forem protegidos. Recomendamos que utilize a quantidade de grãos equivalente ao seu consumo para os 2 a 3 dias seguintes, e que prefira as embalagens de 250g.
- A qualidade dos grãos de café é variável e a sua apreciação subjetiva. O Arábica oferece uma bebida com aromas finos e florais, ao contrário do Robusta, que é mais rico em cafeína, mais amargo e encorpado. É frequente misturarem os dois tipos de café para se obter um café mais equilibrado. Não hesite em aconselhar-se junto de um especialista sobre café.
- Não aconselhamos a utilização de grãos oleosos e caramelizados. Estes podem danificar a máquina.
- A finura da moagem do grão influencia a força dos aromas e a qualidade do creme. Quanto mais fino for a moagem do café, mais cremoso fica. Por outro lado, a moagem deve ser adaptada à bebida desejada.

## INFORMAÇÕES IMPORTANTES SOBRE O PRODUTO

Leia com atenção o manual de utilização antes da primeira utilização do seu aparelho, e guarde-o: A KRUPS não se responsabiliza por uma utilização que não esteja em conformidade. É importante respeitar as regras de segurança.

## GUIA DOS SÍMBOLOS DAS INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO



### Perigo:

Aviso contra riscos de lesões corporais graves ou mortais. O símbolo do raio indica os perigos relacionados com a presença de eletricidade.



### Atenção:

Aviso contra eventuais maus funcionamentos, danos ou destruição do aparelho.



### Importante:

Observação geral ou importante para o funcionamento do aparelho.

## Produtos fornecidos com a sua máquina

Verifique os produtos fornecidos com a sua máquina. Se faltar uma peça, contacte diretamente o Centro de Contato do Consumidor.

## Peças fornecidas:

- Máquina de Café Espresso Automática Série EA870810
- Duas pastilhas de limpeza
- Escova de limpeza
- Folheto de instruções de segurança
- Manual de instruções
- Lista dos serviços de Assistência Técnica autorizados Krups
- Documentos da garantia

## DADOS TÉCNICOS

Aparelho	Máquina de café Espresso automática EA87
Alimentação elétrica	220-240V~ / 50 Hz
Pressão da bomba	15 bar
Reservatório de café em grão	250 g
Consumo de energia	Em funcionamento: 1450 W
Reservatório da água	3 L
Colocação em funcionamento e arrumação	No interior, num local seco (ao abrigo do gelo)
Dimensões (mm) A x L x P	365 x 240 x 400
Peso EA87 (kg)	8.2

Sujeito a alterações técnicas. Coloque o aparelho numa superfície de trabalho horizontal, estável, resistente ao calor, limpa e seca

## DESCRIÇÃO DO APARELHO

- |  |   |
|--|---|
| <b>A</b> Pega da tampa do reservatório da água         | café  |
| <b>B</b> Reservatório da água                          | <b>O</b> Botão de regulação do volume da bebida                               |
| <b>C</b> Coletor de borras de café                     | <b>P</b> Botão START/ STOP  |
| <b>D</b> Saídas do café reguláveis em altura           | <b>Q</b> Botão de café duplo  |
| <b>E</b> Grelha e gaveta de recolha de pingos amovível | <b>R</b> Botão de manutenções: Enxaguamento, limpeza e descalcificação        |
| <b>F</b> Tampa do depósito de café em grão             | <b>S</b> Alerta de manutenção   |
| <b>G</b> Tubo de vapor                                 | <b>T</b> Botão Favoritos  |
| <b>H</b> Boias do nível da água                        |   |
| <b>1 Depósito de café em grão</b>                      | <b>3 Alertas luminosos</b>  |
| <b>I</b> Botão de regulação da finura de moagem        | <b>U</b> Falta de água no reservatório de água                                |
| <b>J</b> Abertura para a pastilha de limpeza           | <b>V</b> Falta de grãos de café no depósito de café em grão                   |
| <b>K</b> Moinho com mó de metal                        | <b>W</b> Esvaziar o coletor de borras de café e a gaveta de recolha de pingos |
| <b>2 Painel de controlo</b>                            |   |
| <b>L</b> Botão de ligar/desligar                       |   |
| <b>M</b> Botões de seleção de receitas                 |   |
| <b>N</b> Botão de regulação da intensidade do          |   |

### Importante:












A gaveta de recolha de pingos permite recuperar a água ou café que escorra do aparelho durante e após as preparações. É importante mantê-la sempre no respetivo lugar e esvaziá-la regularmente ou quando as boias derem sinal.



## APRESENTAÇÃO GERAL

Apresentação do painel de controlo:

Botão	Descrição/Funções gerais
	Ligar e desligar a máquina. Cada vez que premir o botão “ON/OFF”, será emitido um aviso sonoro.
	Escolha a preparação de uma bebida. A seleção é assinalada por uma luz de fundo.
 STEAM	Selecione a função do vapor para fazer espuma de leite para a preparação manual de uma receita à base de leite. A seleção é assinalada por uma luz de fundo.
	Prima antes de escolher a bebida para aumentar ou reduzir a força do café, modificando a quantidade de café moído. Tem 3 opções, do mais fraco ao mais forte. A seleção é assinalada por uma luz de fundo de 1 a 3 grãos.
	Prima antes de escolher a bebida para aumentar ou reduzir a quantidade, modificando o volume da água. Tem 3 opções, desde uma bebida curta a uma bebida longa. A seleção é assinalada por uma luz de fundo de 1 a 3 gotas.
 START STOP	Iniciar ou parar a receita em curso
	Este botão de alerta surge no painel de controlo quando existir um problema associado ao funcionamento da máquina. Por exemplo, a falta de água, de grãos de café ou a necessidade de efetuar uma manutenção.
 X2	Prima antes de escolher a bebida para iniciar a receita a dobrar. A seleção é assinalada por uma luz de fundo de 2 chávenas.
 CLEAN	Permite aceder às manutenções: Enxaguamento, limpeza e descalcificação. A manutenção selecionada é assinalada por uma luz de fundo.
	Permite aceder ao menu “Favoritos” e às suas receitas memorizadas / No final de uma bebida, permite guardar um favorito. Pode guardar 2 favoritos: A e B. A seleção do favorito é assinalada pela luz de fundo de A ou B.

## INTERFACE TÁTIL


O nosso interface tátil e os seus botões acendem de modo intuitivo para facilitar a utilização da máquina.

Estado da luz	Significado
Botão sem luz	A respetiva função não está selecionada/ disponível.
Botão com luz pulsante (acende com fraca intensidade e pisca de forma prolongada)	Uma ação com a função selecionada está em curso
Botão com luz a piscar	Está a ser realizada uma ação
Botão iluminado/luz viva	A função está selecionada

## ALERTAS LUMINOSOS INTUITIVOS

A sua máquina vem equipada com uma tecnologia inteligente e luminosa para facilitar o seu dia-a-dia. A máquina deteta e controla de forma automática os níveis de grãos de café, a água e o café moído.

Quando for necessário encher ou esvaziar os recipientes, será orientado por um alerta luminoso.

No caso de ser necessária uma manutenção, o LED “alerta”  surge no interface tátil e uma ou mais das três barras luminosas acendem:

Alerta luminoso intuitivo	Ação a ser efetuada
Reservatório da água (U)	O reservatório da água está quase vazio. Tem de o encher. Consulte 7 – <b>ADICIONAR ÁGUA, Imagem 1 a 7.</b>
Depósito de café em grão (V)	O depósito de café em grão está quase vazio. Tem de o encher. Consulte 8 – <b>ADICIONAR GRÃOS DE CAFÉ, Imagem 1 a 8.</b>
Coletor de borras de café (W)	O coletor está cheio de borras de café. Tem de o esvaziar. Consulte 9 – <b>ESVAZIAR O COLETOR DE BORRAS DE CAFÉ, Imagem 1 a 5.</b>

## COLOCAÇÃO EM FUNCIONAMENTO: INSTALAÇÃO DO APARELHO

### Ligação e preparação da máquina



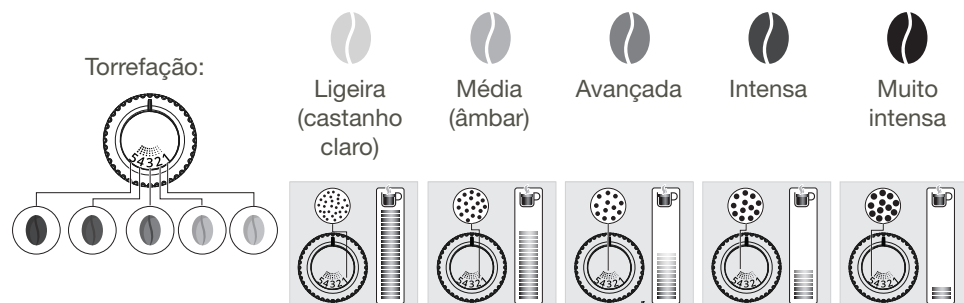
#### Perigo:

Ligue o aparelho a uma tomada de 230V com ligação à terra. Caso contrário, fica exposto a lesões mortais devido à presença de eletricidade!

Respeite as instruções de segurança indicadas no manual “Instruções de segurança”. É necessária uma escorvagem da máquina para que possa funcionar, e permitir o enchimento dos circuitos de água. Irá ocorrer um pré-aquecimento e um enxaguamento. Para mais informações, consulte o capítulo 1 – 1ª UTILIZAÇÃO, Imagem 1 a 14. Quando a máquina é ligada entra automaticamente na receita predefinida. Pode iniciar a preparação do primeiro café!

## MOINHO: ESCOLHER A FINURA DE MOAGEM DO CAFÉ

Pode definir a força do seu café, regulando a finura de moagem dos grãos de café. A variação da finura de moagem permite adaptar-se aos diferentes tipos de grãos: Um grão muito torrado e oleoso tem de ser moído de modo mais grosso, ao contrário de um grão menos torrado, que fica mais seco e necessita de uma moagem mais fina. Quanto mais moído for o café, mais forte é o aroma.



Rode o botão de regulação no depósito de café em grão (I), de acordo com o tipo de grão e a intensidade desejada do aroma. Esta regulação deve ser efetuada durante a finura de moagem e passo a passo. Só após 3 preparações é que notará uma diferença no gosto.

### Regulação da saída do café

Para todas as bebidas propostas, pode baixar e subir as saídas de café, consoante o tamanho da(s) sua(s) chávena(s). Consulte o capítulo 2 – REGULAÇÃO DAS BEBIDAS, Imagem 7.

## Paragem a meio da preparação de uma bebida



#### Atenção:

Pode parar a preparação a qualquer momento, premindo o botão START / STOP. Quando um ciclo é interrompido, a paragem não é imediata. A máquina ficará inacessível durante algum tempo, que será assinalado pela apresentação de informação visual.

## PREPARAÇÃO DE BEBIDAS DE CAFÉ EM ACESSO DIRETO

### Passos de preparação da bebida:

- Moagem do grão
- Compactação do café moído
- Pré-infusão (algumas gotas podem cair para a sua chávena neste passo)
- Percolação

### Preparação de uma bebida:

- Certifique-se de que o depósito de café em grãos está bem cheio. Se faltar café, a máquina indica-o com um alerta luminoso (V). A seguir, prima START/STOP para validar a recarga de café. Consulte o capítulo 8 - ENCHER O DEPÓSITO COM GRÃOS DE CAFÉ, Imagem 1 a 7.




**Atenção:** Certifique-se de que não verte água para o moinho, para não danificar a sua máquina.

- Certifique-se de que o reservatório da água está cheio. Se não tiver água, a máquina emite um aviso luminoso (U) e pede para encher o reservatório. Consulte o capítulo 7 - ENCHER O RESERVATÓRIO COM ÁGUA, Imagem 1 a 7.
- Coloque a ou as chávena(s) por baixo das saídas do café.
- Prima o botão da bebida escolhida.

### Regulações possíveis


Para mais informações, consulte o capítulo 2 – REGULAÇÃO DAS BEBIDAS, Imagem 1 a 9.

## FUNÇÃO DE FAVORITOS

A função de Favoritos, acessível através do botão , permite aceder com um botão à sua bebida preferida, graças às regulações que efetuou. Consulte o capítulo 2 – REGULAÇÃO DAS BEBIDAS, Imagem 1 a 9.

Pode memorizar um favorito A e um favorito B. Consulte o capítulo 3 - GUARDAR AS SUAS DEFINIÇÕES PREFERIDAS, Imagem 1 a 6.

- Um favorito só pode ser guardado após o fim da preparação da receita. Tem 10 segundos para premir a função Favorito e memorizar a sua bebida preferida A ou B.

- Pode personalizar o seu volume, parando a receita a meio. Prima então  durante o processo. O volume preparado da receita será então memorizado como favorito.

#### Importante:

Quando a preparação tiver terminado, a máquina entra automaticamente na receita predefinida. Deixa de ser possível memorizar um favorito.

Se memorizar um favorito quando uma receita já estiver memorizada, será substituída.

- Quando o favorito estiver memorizado, pode preparar uma bebida preferida premindo simplesmente este botão . A seguir, siga as instruções no capítulo **4 - PREPARAR UMA BEBIDA PREFERIDA, Imagem 1 a 6.**

## PREPARAÇÕES COM VAPOR

O tubo de vapor (G) prepara espuma de leite para confeccionar, por exemplo, um Cappuccino ou um Café Latte. Como a produção de vapor necessita de uma temperatura mais elevada do que a temperatura para preparar um café espresso, o aparelho garante uma fase de pré-aquecimento suplementar para o vapor.

Para a preparação manual de espuma de leite, prefira leite pasteurizado ou UHT fresco. (3-5 °C). A utilização de leites especiais (micro filtrados, não tratados, fermentados, enriquecidos) ou leites vegetais (leite de arroz, aveia, amêndoa) pode ser feita, mas pode dar origem a resultados menos satisfatórios em termos de qualidade e quantidade de espuma.

Não pode preparar 2 chávenas em simultâneo: A função “x2” não se encontra disponível.

Os passos para a preparação de receitas com o vapor podem ser encontradas capítulo **5 - PREPARAR UMA RECEITA À BASE DE LEITE, Imagem 1 a 11.**

#### Atenção:

Existem 2 fases de pré-aquecimento: Um para a máquina e um para o vapor. O LED começa a piscar para indicar que a máquina terminou o pré-aquecimento. Prima novamente “START/ STOP” para iniciar a produção de vapor. Consulte o capítulo **5 - PREPARAR UMA RECEITA À BASE DE LEITE, Imagem 8.**

**Atenção aos riscos de queimaduras.**

#### Importante:

A produção de vapor pára automaticamente de acordo com o tempo de vapor selecionado anteriormente. Pode premir “START/STOP” antes do fim do ciclo, caso a quantidade de espuma de leite seja suficiente, e parar assim a produção de vapor.

A PARAGEM DO CICLO NÃO É IMEDIATA.

Se não premir o botão “START/STOP” após 2 minutos, a máquina volta à posição inicial.

- A memorização nos favoritos está disponível para a função de vapor.

#### Dicas e conselhos:

Durante a preparação de espuma de leite, encha a chávena com 1/3 de leite. Mergulhe o tubo do vapor no leite e encoste contra a borda da chávena. Incline a chávena 45°. Esta técnica permite criar um remoinho de leite e criar assim uma grande quantidade de espuma. Seguindo estes conselhos, preparará uma espuma de leite digna de um barista e pronta a ser utilizada para preparar uma bebida à base de leite.

## LIMPEZA DO TUBO DE VAPOR

#### Importante:

De modo a obter uma qualidade de espuma sempre idêntica, aconselhamos a limpar cuidadosamente o tubo e o tubo principal APÓS CADA UTILIZAÇÃO. Não lave o tubo de vapor na máquina de lavar loiça. Recomenda-se a limpeza do tubo de vapor quando não for utilizado durante um período de tempo mais longo (mais de 2 dias)

#### Perigo:

Após ter utilizado a função do vapor, o tubo pode estar quente. Aconselhamos a esperar alguns instantes antes de o manusear.





- O tubo de vapor é desmontável para permitir uma limpeza em profundidade. Lave-o com água e um pouco de detergente para a loiça não abrasivo, e uma escova. Encontre os pormenores das etapas de limpeza do tubo de vapor no capítulo **6 - LIMPEZA DO TUBO DE VAPOR, Imagem 1 a 8.**
- Para eliminar quaisquer vestígios de leite do tubo de vapor, coloque um recipiente por baixo do tubo e inicie uma bebida de água quente. A seguir, utilize um pano de microfibras limpo e húmido para limpar o tubo.
- Se o vapor não sair, o tubo pode estar obstruído: Desobstrua-o com a agulha fornecida. Consulte o capítulo **6 - LIMPEZA DO TUBO DE VAPOR, Imagem 4 e 5.**

## PREPARAÇÕES COM ÁGUA QUENTE

- Coloque a chávena por baixo do **TUBO DE VAPOR (G).**



- Prima .
- Pode regular o volume da bebida de acordo com as suas preferências. Contudo, não é possível preparar 2 chávenas em simultâneo: A função “x2” não se encontra disponível.
- Prima . A máquina pré-aquece (os indicadores luminosos piscam), depois inicia a água quente.
- A função Favoritos está disponível. Consulte o capítulo **3 - GUARDAR AS SUAS DEFINIÇÕES PREFERIDAS, Imagem 1 a 6.**

## MANUTENÇÃO GERAL

Efetuar uma boa manutenção prolonga a vida da sua máquina e preserva o sabor autêntico do seu café.



### Importante:

Mais simples e eficaz, na Krups, a limpeza da sua máquina é automatizada: Basta uma pastilha! Não é necessária qualquer manutenção manual. Garantimos uma limpeza integral a alta temperatura para um café sempre perfeito.

## LIMPEZA DO COLETOR DE BORRAS DE CAFÉ E DA GAVETA DE RECOLHA DE PINGOS

A gaveta de recolha de pingos recolhe a água usada.

O coletor de resíduos de café recolhe as borras extraídas.

**Quando esvaziar a gaveta de recolha de pingos? Consulte 10 - Esvaziar o A Gaveta de Recolha de Gotas, Imagem 1 a 5.**

Quando as boias estiverem no topo, significa que está demasiado cheia.

Por razões de higiene, e uma vez que este recipiente está em contacto com leite e café, recomendamos que desmonte e limpe todos os elementos com água quente diariamente. Recomenda-se que o deixe secar de forma natural antes de o voltar a colocar no aparelho. Pode colocar a gaveta de recolha de pingos na máquina de lavar loiça.

**Quando esvaziar o coletor de borras de café? (consulte 9 - ALERTAS LUMINOSOS (W): Esvaziar o Coletor de Borras de Café, Imagem 1 a 5.**

Quando o LED de “alerta”  no interface tátil e o alerta luminoso (W) da máquina acenderem.

Pode esvaziá-lo mais regularmente e antes de ser pedido pela máquina. mas quando a máquina está ligada, para que possa registar que o depósito foi esvaziado.

Por razões de higiene, recomendamos que limpe o coletor de borras de café com uma esponja, água quente e detergente para a loiça diariamente. Recomenda-se que o deixe secar de forma natural antes de o voltar a colocar no aparelho



### Importante:

O coletor de borras de café tem capacidade para cerca de 9 cafés. Não esvaziar regularmente o seu coletor de borras de café e a gaveta de recolha de pingos conforme indicado acima pode danificar a sua máquina.

## MANUTENÇÃO DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA E DO DEPÓSITO DE CAFÉ EM GRÃO

Para preservar melhor o sabor do café que é afetado pela qualidade da água e por razões de higiene, aconselhamo-lo a utilizar apenas água tépida e a limpar diariamente o reservatório de água com água quente e um escovilhão para garrafas.

Os grãos de café podem deixar resíduos gordurosos no depósito que podem afetar a qualidade do café. Por razões de higiene e para preservar o melhor sabor do café, recomendamos que o limpe com um pano seco e suave sempre que tiver de o reabastecer.



### Importante:

Não limpe com água; a presença de água no depósito de café em grão pode danificar o aparelho



Recomenda-se que o seque de forma natural antes de o voltar a colocar no aparelho

## Enxaguamento do circuito do café

Esta função está acessível a qualquer momento, exceto se a máquina pedir outra manutenção.

– Coloque um recipiente por baixo das saídas do café.

– Ligue a sua máquina e depois prima 

– Selecione a função de enxaguamento 

– Prima  para efetuar o enxaguamento.

Por razões de higiene, recomenda-se que enxague o sistema de café diariamente ou quando não for utilizado durante um período de tempo mais longo (mais de 2 dias).

Esta função pode ser executada automaticamente ao ligar o aparelho. Para obter mais informações, consulte “OUTRAS FUNÇÕES”

## Programa de limpeza automática completa da máquina, 3 vezes por ano (cerca de 13 minutos)

Por razões de higiene e para preservar o melhor sabor do café, recomendamos que limpe o sistema de café 3 vezes por ano.

Para efetuar esta limpeza, precisa de:

- 1 pastilha de limpeza KRUPS
- 1 recipiente com uma capacidade mínima de 600 ml

O ciclo tem duas fases:

- 1 fase de limpeza
- 1 fase de enxaguamento

### Quando efetuar este programa?

Quando for necessário executar um programa de descalcificação, o aparelho avisa-o.

Quando ligar a máquina, o LED “alerta”  e o LED  no interface tátil acendem. **Consulte 11 - PROGRAMA DE LIMPEZA AUTOMÁTICA DO CIRCUITO DO CAFÉ, Imagem 1 a 27.**

- Pode iniciar assim uma limpeza quando o desejar, premindo  e selecionando o programa de limpeza assinalado pelo LED . A seguir, consulte **11 - PROGRAMA DE LIMPEZA AUTOMÁTICA DO CIRCUITO DE CAFÉ, Imagem 1 a 27.**



### Importante:

Não é obrigado a efetuar de imediato o programa de limpeza quando o aparelho o pedir, mas deve fazê-lo o mais brevemente possível. Se a limpeza for pedida, a mensagem de alerta permanece apresentada enquanto não efetuar a operação.



### Importante:

Se desligar a sua máquina durante a limpeza ou no caso de uma avaria elétrica, o programa de limpeza começa do início. Não pode adiar esta operação. É obrigatória, por razões de enxaguamento do circuito da água. Neste caso, poderá precisar de uma nova pastilha de limpeza.

## Programa de descalcificação automática (cerca de 20 minutos)

Eliminar o calcário da sua máquina garante o seu bom funcionamento e elimina qualquer depósito de calcário ou de tártaro.



**Atenção:** Se o seu aparelho vier equipado com o novo cartucho Claris Aqua Filter System, retire-o antes da operação de descalcificação (consulte “Desinstalar o cartucho Claris Aqua Filter System”).

### Para efetuar esta limpeza, precisa de:

- 1 dose de produto descalcificante KRUPS
- 1 recipiente com uma capacidade mínima de 600 ml

O ciclo tem três fases:

- 1 fase de descalcificação
- 1ª fase de enxaguamento
- 2ª fase de lavagem

### Quando efetuar este programa?

O aparelho avisa quando é necessário executar um programa de descalcificação. A descalcificação da máquina assegura o funcionamento correto e elimina qualquer depósito de calcário e tártaro. Este passo é importante para garantir o funcionamento correto e a longevidade do aparelho.

Quando ligar a máquina, o LED “alerta” e o LED no interface tátil acendem. A seguir, consulte o capítulo 12 - PROGRAMA AUTOMÁTICO DE DESCALCIFICAÇÃO, Imagem 1 a 30.



### Importante:

A máquina indica quando for necessário fazê-lo. No entanto, pode iniciar a descalcificação da máquina quando quiser, premindo e selecionando .

## Cartucho de filtragem Claris Aqua Filter System

### Instalação:

- Retire o reservatório da água e esvazie-o. Se necessário, retire o cartucho de filtragem usado.
- Rode o anel cinzento na extremidade superior do cartucho de filtragem até aparecer a data atual. O cartucho tem de ser mudado a cada 2 meses.
- Enrosque o novo cartucho de filtragem no fundo do reservatório da água, utilizando o acessório fornecido com o cartucho.
- Encha o reservatório da água e coloque-o no lugar.
- Ligue a máquina premindo ON/OFF.
- Coloque um recipiente vazio por baixo das saídas do café.
- Mantenha premido “CLEAN”. Os indicadores luminosos começam a piscar.
- A seguir, prima “START/ STOP”. A água começa a escorrer pelas saídas do café.
- O filtro está ativo.

### Desinstalar:

- Retire o reservatório da água e esvazie-o.
- Desenrosque o cartucho de filtragem.
- A seguir, siga as instruções apresentadas acima em “Instalação”, para substituir o cartucho usado.

## OUTRAS FUNÇÕES

### Regulações

Podem personalizar várias regulações na sua máquina, acedendo às definições da máquina.



### Importante:

A máquina está ligada, mas não começa a funcionar.

Prima durante 3 segundos . Ouvirá um aviso sonoro.


<b>Temperatura do café</b>		Prima <b>RISTRETTO</b> e depois  para regular a temperatura do café. Existem três níveis de ajuste da temperatura para as suas bebidas de café. Por definição, a regulação é de 2 gotas.
	Baixa	
	Média	
	Elevada	
<b>Desligar automático</b>		Pode escolher a duração após a qual o aparelho se desliga automaticamente, de modo a otimizar o seu consumo de energia: 15 minutos, 30 minutos e 3 horas. Por definição, a regulação é de 3 horas. Prima <b>ESPRESSO</b> e depois  para regular o desligar automático.
	15 min	
	30 min	
	3 horas	
<b>Enxaguamento automático ligado</b>		É possível configurar um enxaguamento automático que garante a preservação do melhor sabor do café e uma higiene perfeita. Prima <b>LONG COFFEE</b> e depois  para efetuar o enxaguamento automático.
	Inativo	
	Ativo	
<b>Inibir a função de falta de grãos</b>		Pode retirar a função de deteção de falta de grãos de café. Deixará de receber os respetivos alertas luminosos. Por definição, a regulação é “ativo”. Prima <b>HOT WATER</b> e depois  para inibir a função de falta de grãos.
	Inativa	
	Ativa	

### Função de falta de grãos

Esta função permite prever a falta de grãos de café no depósito de café em grão. Esta falta é assinalada pelo alerta luminoso (V), o alerta e a paragem da moagem durante a receita.

Para continuar a receita em curso após adicionar grãos, prima “START/STOP”.

Exemplo:

- Início de uma receita
- Detecção de falta de grãos: Alerta luminoso (V), alerta  + paragem de moagem
- Encha o depósito dos grãos de café.
- Prima “START/ STOP”.
- Continue a receita, o que permite não desperdiçar café.



**Atenção:**

A utilização de café oleoso pode dar origem a uma má deteção devido a uma má descida dos grãos. Se a deteção for ativada, basta premir o botão START/STOP para continuar a receita.

A função pode ser inibida manualmente (consulte “OUTRAS FUNÇÕES” - “Inibir a função de falta de grãos”).

## PROBLEMAS E AÇÕES CORRETIVAS

	PROBLEMA	AÇÕES CORRETIVAS
Funcionamento	A máquina indica uma avaria, o software bloqueou. OU a máquina não funciona corretamente.	Desligue e retire a ficha da tomada retire o cartucho filtrante, aguarde, um minuto e reinicie a máquina. Mantenha premido o botão ON/OFF durante, pelo menos, 3 segundos para ligar.
	O aparelho não liga após ter premido o botão ON/OFF (durante, pelo menos, 3 segundos).	Verifique os fusíveis e a tomada de alimentação da sua instalação elétrica. Certifique-se de que a ficha está corretamente inserida na tomada.
	Ocorreu uma falha de energia durante um ciclo.	O aparelho reinicia-se automaticamente quando a eletricidade for restabelecida.
	O moinho pára durante a receita, com o LED dos grãos ligado.	Adicione grãos de café e volte a premir START.
	O moinho fica vazio.	Aprendizagem automática da máquina.

	PROBLEMA	AÇÕES CORRETIVAS
Utilização	O moinho emite um ruído anómalo.	Presença de corpos estranhos no moinho.
	Existe água debaixo do aparelho.	Antes de retirar o reservatório da água, aguarde 15 segundos após a saída do café, de modo a que a máquina termine corretamente o seu ciclo. Certifique-se de que a gaveta de recolha de pingos está bem posicionada na máquina. Deve ser sempre colocada no respetivo lugar, mesmo quando a máquina não está a ser utilizada. Certifique-se de que a gaveta de recolha de pingos não está cheia.
	É difícil rodar o botão de regulação da finura de moagem.	Rode o botão de regulação da finura de moagem apenas quando o moinho estiver a funcionar.
	O aparelho não preparou o café.	Foi detetado um incidente durante a preparação. O aparelho reiniciou automaticamente e está pronto para um novo ciclo.
	Utilizou café moído em vez de café em grão.	Aspire o café moído existente no depósito de café em grãos com um aspirador.
	Verte água das saídas do café com a máquina parada.	Enxaguamento automático para lavar as saídas do café e evitar o entupimento.

	PROBLEMA	AÇÕES CORRETIVAS
Vapor	O tubo de vapor emite um ruído.	Certifique-se de que o tubo de vapor está bem posicionado no respetivo tubo principal.
	O tubo de vapor da máquina parece estar parcial ou completamente obstruído. OU se a receita a vapor ou água quente pararem prematuramente e o alerta começar a piscar.	Certifique-se de que o orifício do tubo não está obstruído por resíduos de leite ou de calcário. Desobstrua os orifícios com a agulha fornecida com o seu aparelho. Consulte o capítulo 6 – LIMPEZA DO TUBO DE VAPOR, Imagem 1 à 8.
	O tubo de vapor faz pouca ou nenhuma espuma de leite.	Para preparações à base de leite, aconselhamos a utilização de leite fresco, pasteurizado ou UHT, aberto recentemente. Também recomendamos que utilize um recipiente frio.
	Não sai qualquer vapor.	A. Durante a primeira utilização de um ciclo de vapor, caso não saia o vapor corretamente: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se o orifício do tubo não está obstruído. Ver secção acima: “O tubo do vapor da máquina parece estar parcial ou completamente obstruído”.</li> <li>• Siga o seguinte protocolo uma e apenas uma única vez: Esvazie o reservatório da água e retire temporariamente o cartucho Claris Aqua Filter System. Encha o reservatório com água mineral com elevado teor de cálcio (&gt;100 mg/l) e efetue ciclos sucessivos de vapor (5 a 10 ciclos) num recipiente, até obter um jato de vapor contínuo. Volte a colocar o cartucho no reservatório.</li> </ul> B. O tubo de vapor já tinha funcionado: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se o orifício do tubo não está obstruído. Ver secção acima: “O tubo do vapor da máquina parece estar parcial ou completamente obstruído”.</li> </ul> Se após executar as etapas acima, o tubo do vapor ainda não funcionar, contacte o Centro de Contato do Consumidor KRUPS.
	Há água ou vapor a sair de forma anormal do tubo de vapor.	Certifique-se de que o tubo de vapor está bem posicionado no respetivo tubo principal. No início ou fim da receita, podem escorrer algumas gotas do tubo de vapor.
	Aparece vapor por baixo da tampa do depósito de café em grão.	Feche a abertura para a pastilha de limpeza por baixo da tampa. (J)

	PROBLEMA	AÇÕES CORRETIVAS
Manutenção	A máquina não pede a descalcificação.	O ciclo de descalcificação é pedido após um grande número de utilizações do circuito do vapor.
	A gaveta de recolha de pingos tem borras.	As borras de café em pequenas quantidades podem entrar na gaveta de recolha de pingos. A máquina está preparada para evacuar o excesso de borra residual, para que a zona de percolação permaneça limpa.
	Após ter esvaziado o coletor de borras de café, os alertas luminosos permanecem ligados.	Volte a instalar o coletor de borras de café.
Manutenção	Após ter enchido o reservatório da água, os alertas luminosos permanecem ligados.	Certifique-se de que o reservatório está corretamente posicionado no aparelho. As boias no fundo do reservatório devem mover-se livremente. Verifique e desbloqueie as boias, se necessário.
Bebidas	O café escorre demasiado lentamente.	Rode o botão do nível de finura de moagem para a direita para obter uma moagem mais grossa (de acordo com o tipo de café utilizado). Efetue um ou vários ciclos de enxaguamento. Substitua o cartucho Claris Aqua Filter System.
	O café está demasiado claro ou não está suficientemente encorpado.	Evite utilizar cafés oleosos, caramelizados ou aromatizados. Certifique-se de que o reservatório dos grãos de café contém café, e que este desce corretamente. Diminua o volume de preparação, aumente a força da preparação, utilizando a função da força de café. Rode o botão do nível de finura de moagem para obter um café mais moído. Realize a sua preparação em dois ciclos, utilizando a função de 2 chávemas.
	O espresso ou café não está suficientemente quente.	Efetue um enxaguamento do circuito do café antes de começar a preparar o seu café. Aumente a temperatura do café nas regulações da máquina. Aqueça a chávema, passando-a por água quente antes de iniciar a preparação.
	Escorre água limpa pelas saídas do café antes de cada café.	Durante a pré-infusão, pode sair água pelas saídas do café.

Caso um dos problemas indicados na tabela persista, contacte o Centro de Contato do Consumidor KRUPS.

## Αγαπητή πελάτισσα, αγαπητέ πελάτη,

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε τη μηχανή εσπρέσο της KRUPS, με μύλο άλεσης κόκκων καφέ. Η μηχανή έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί στη Γαλλία, ώστε να παρασκευάζει με τον απλούστερο τρόπο ροφήματα επαγγελματικής ποιότητας. Με τη μηχανή KRUPS μπορείτε να φτιάξετε εσπρέσο, ριστρέτο, λούνγκο, καθώς και να παρασκευάσετε μη αυτόματα αφρόγαλα, για ροφήματα λάτε: καπουτσίνο, λάτε μακιάτο, καφέ λάτε κ.λπ.

Η KRUPS διαθέτει εύχρηστες φωτεινές ενδείξεις, για να κάνει πιο εύκολη την καθημερινότητά σας. Θα σας καθοδηγούν πώς να χρησιμοποιείτε τη συσκευή και θα φωτίζουν τις στιγμές που απολαμβάνετε τον καφέ σας.

Η μηχανή εσπρέσο KRUPS περιλαμβάνει προηγμένες τεχνολογίες και εύχρηστη οθόνη αφής, ώστε να επιτυγχάνει την καλύτερη δυνατή εκχύλιση με τον απλούστερο τρόπο, αναδεικνύοντας στο μέγιστο τα αρώματα και τη γεύση του φρεσκοαλεσμένου καφέ.

Και επειδή ο καφές είναι πολύ προσωπική υπόθεση, μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις και να φτιάξετε τον καφέ όπως τον θέλετε:

- Χρησιμοποιώντας διαφορετικό είδος κόκκων καφέ (άλλης προέλευσης ή με διαφορετικό καβούρδισμα), ώστε να ανακαλύψετε διαφορετικές γεύσεις. Πιθανότατα θα χρειαστούν μερικές δοκιμές μέχρι να βρείτε ποιος καφές σας αρέσει περισσότερο.
- Αλλάζοντας τον βαθμό άλεσης για πιο δυνατό ή πιο ελαφρύ καφέ.
- Επιλέγοντας την ποσότητα και την ένταση του καφέ για την τέλεια κούπα.

Είμαστε βέβαιοι ότι η μηχανή KRUPS θα σας ικανοποιήσει και ότι θα απολαύσετε πολλούς υπέροχους καφέδες.

Η ομάδα της KRUPS

		Ποσότητες / Χρόνος προετοιμασίας						
	Μικρός εσπρέσο με δυνατό σώμα	20 ml	25 ml	35 ml	✓	✓	✓	✓
	Καφές με έντονα αρώματα, που καλύπτεται από μια ελαφρώς πικρή κρέμα στο χρώμα της καραμέλας.	40 ml	55 ml	70 ml	✓	✓	✓	✓
	Πιο δυνατός σε καφεΐνη, αλλά πιο ελαφρύς στο στόμα. Ιδανικός για το πρωί.	80 ml	120 ml	180 ml	✓	✓	✓	✓
	HOT WATER	100 ml	200 ml	300 ml		✓		✓
	STEAM	25 δευτ.	45 δευτ.	120 δευτ.		✓		✓

## Συμβουλές και μυστικά

- Η ποιότητα του νερού επηρεάζει πολύ την ποιότητα των αρωμάτων. Τα άλατα και το χλώριο μπορεί να αλλοιώσουν τη γεύση του καφέ. Συνιστούμε να χρησιμοποιείτε το φίλτρο Claris Aqua Filter System ή εμφιαλωμένο νερό χαμηλής περιεκτικότητας σε άλατα, κάτω από 800 mg/L (ελέγξτε την ετικέτα στο μπουκάλι) για να διατηρεί ο καφές όλα τα αρώματά του.
- Συνιστούμε να χρησιμοποιείτε κούπες κατάλληλου μεγέθους για την ποσότητα του καφέ που θα φτιάξετε, και να τις προθερμαίνετε (ξεπλένοντας με ζεστό νερό).
- Οι καβουρδισμένοι κόκκοι καφέ μπορεί να χάσουν το άρωμά τους αν δεν είναι προστατευμένοι. Συνιστούμε να χρησιμοποιείτε ποσότητα αρκετή για την κατανάλωση που θα κάνετε τις επόμενες 2-3 ημέρες και να προτιμάτε τις συσκευασίες των 250 g.
- Υπάρχουν διάφορες ποικιλίες κόκκων καφέ για όλα τα γούστα. Η ποικιλία αράμπικα (Coffea arabica) δίνει ροφήματα με λεπτά αρώματα λουλουδιών, ενώ η ποικιλία ρομπούστα (Coffea robusta), που είναι πιο πλούσια σε καφεΐνη, έχει πιο πικρή και πιο δυνατή γεύση. Συχνά, αναμιγνύονται αυτές οι δύο ποικιλίες για ένα πιο ισορροπημένο χαρμάνι. Μη διστάσετε να ζητήσετε συμβουλές στο καφεκοπτείο.
- Συνιστούμε να μη χρησιμοποιείτε υπερβολικά ελαιώδεις ή καραμελωμένους κόκκους καφέ γιατί μπορεί να καταστρέψουν τη μηχανή.
- Ο βαθμός άλεσης των κόκκων επηρεάζει την ένταση των αρωμάτων και την ποιότητα της κρέμας του καφέ. Όσο πιο λεπτοαλεσμένοι είναι οι κόκκοι, τόσο πιο παχύρρευστη θα είναι η κρέμα. Μπορείτε να διαφοροποιήσετε την άλεση ανάλογα με τον καφέ που θα φτιάξετε.



## ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ

Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης πριν χρησιμοποιήσετε για πρώτη φορά τη συσκευή, και φυλάξτε τις: σε περίπτωση χρήσης που δεν συμμορφώνεται με τις οδηγίες χρήσης, η KRUPS απαλλάσσεται από κάθε ευθύνη. Είναι σημαντικό να τηρούνται πάντα οι οδηγίες ασφαλείας.

## ΣΥΜΒΟΛΑ ΣΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ



### Κίνδυνος:

Προειδοποιεί για κίνδυνο σοβαρού τραυματισμού ή θανάτου. Το σύμβολο του κεραυνού προειδοποιεί για κινδύνους που σχετίζονται με την παρουσία ηλεκτρισμού.



### Προσοχή:

Προειδοποιεί για κίνδυνο δυσλειτουργίας, ζημιάς ή καταστροφής της συσκευής.



### Σημαντικό:

Γενική ή σημαντική παρατήρηση για τη λειτουργία της συσκευής.

## Προϊόντα που παρέχονται με το μηχάνημα

Επαληθεύστε ότι υπάρχουν όλα τα προϊόντα που παρέχονται με το μηχάνημα. Αν λείπει κάποιο εξάρτημα, καλέστε απευθείας τη γραμμή εξυπηρέτησης.



### Κίνδυνος:

Προειδοποιεί για κίνδυνο σοβαρού τραυματισμού ή θανάτου. Το σύμβολο του κεραυνού προειδοποιεί για κινδύνους που σχετίζονται με την παρουσία ηλεκτρισμού.



### Προσοχή:

Προειδοποιεί για κίνδυνο δυσλειτουργίας, ζημιάς ή καταστροφής της συσκευής.



### Σημαντικό:

Γενική ή σημαντική παρατήρηση για τη λειτουργία της συσκευής.

## Προϊόντα που παρέχονται με το μηχάνημα

Επαληθεύστε ότι υπάρχουν όλα τα προϊόντα που παρέχονται με το μηχάνημα. Αν λείπει κάποιο εξάρτημα, καλέστε απευθείας τη γραμμή εξυπηρέτησης.

## Παρεχόμενα εξαρτήματα:

- Μηχανή Espresso Automatic σειράς EA870810
- Δύο παστίλιες καθαρισμού
- Μία βελόνα καθαρισμού
- Βιβλιαράκι οδηγιών ασφαλείας
- Οδηγίες χρήσης
- Κατάλογος καταστημάτων της Krups για σέρβις μετά την πώληση
- Έντυπα εγγύησης

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Συσκευή	Automatic Espresso EA87
Ηλεκτρική τροφοδοσία	220-240 V~ / 50 Hz
Πίεση αντλίας	15 bar
Δοχείο κόκκων καφέ	250 g
Κατανάλωση ενέργειας	Σε λειτουργία: 1450 W
Δοχείο νερού	3 L
Λειτουργία και αποθήκευση	Σε εσωτερικό χώρο, χωρίς υγρασία (προστατευμένο από παγετό).
Διαστάσεις (mm) Υ x Μ x Β	365 x 240 x 400
Βάρος EA87 (κιλά)	8,2

Με την επιφύλαξη τεχνικών τροποποιήσεων. Τοποθετήστε τη συσκευή σε οριζόντια, σταθερή, θερμοανθεκτική, καθαρή και στεγνή επιφάνεια εργασίας

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

- A** Λαβή στο καπάκι του δοχείου νερού
- B** Δοχείο νερού
- C** Συλλέκτης υπολειμμάτων καφέ
- D** Στόμιο εκροής καφέ με ρυθμιζόμενο ύψος
- E** Σχάρα και αφαιρούμενος δίσκος υγρών
- F** Καπάκι δοχείου κόκκων καφέ
- G** Ακροφύσιο ατμού
- H** Φλοτέρ

### 1 Δοχείο κόκκων καφέ

- I** Κουμπί ρύθμισης βαθμού άλεσης
- J** Υποδοχή ταμπλέτας καθαρισμού
- K** Μύλος με μεταλλικά μαχαίρια

### 2 Πίνακας ελέγχου

- L** Κουμπί ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/  
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ

- M** Πλήκτρα επιλογής συνταγών
- N** Κουμπί ρύθμισης έντασης του καφέ
- O** Κουμπί ρύθμισης ποσότητα ροφήματος
- P** Κουμπί ΕΝΑΡΞΗΣ/ΔΙΑΚΟΠΗΣ
- Q** Κουμπί επιλογής δύο φλυτζανιών καφέ
- R** Κουμπί εργασιών συντήρησης: ξέπλυμα, καθαρισμός και αφαλάτωση
- S** Ειδοποίηση συντήρησης
- T** Κουμπί αγαπημένων

### 3 φωτεινές ενδείξεις ειδοποίησης

- U** Το δοχείο νερού είναι άδειο
- V** Το δοχείο κόκκων καφέ είναι άδειο
- W** Αδειάστε τη θήκη υπολειμμάτων καφέ και τον δίσκο συλλογής υγρών











### Σημαντικό:



Στον δίσκο συλλογής υγρών συγκεντρώνεται το νερό ή ο καφές που μπορεί να τρέξουν από τη συσκευή στη διάρκεια ή μετά την παρασκευή του καφέ. Είναι σημαντικό να βρίσκεται πάντα στη θέση του και να τον αδειάζετε τακτικά ή όποτε δείχνει το φλοτέρ ότι πρέπει να αδειάσει.

## ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ

Παρουσίαση του πίνακα ελέγχου:

Πλήκτρο	Περιγραφή / Γενικές λειτουργίες
	Ενεργοποιεί και απενεργοποιεί τη μηχανή. Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης, θα ακούγεται ένα ηχητικό σήμα.
	Επιλέξτε την παρασκευή ενός ροφήματος. Η επιλογή θα φωτιστεί με οπίσθιο φωτισμό.
	Επιλέξτε τη λειτουργία ατμού για να παρασκευάσετε αφρόγαλα, για τη μη αυτόματη προετοιμασία καφέ λάτε. Η επιλογή θα φωτιστεί με οπίσθιο φωτισμό.
	Πατήστε πριν επιλέξετε ρόφημα για να αυξήσετε ή να μειώσετε την ένταση του καφέ, αλλάζοντας την ποσότητα του αλεσμένου καφέ. Υπάρχουν 3 επιλογές, από ελαφρύ έως δυνατό. Η επιλογή θα φωτιστεί με οπίσθιο φωτισμό, με 1 έως 3 κόκκους.
	Πατήστε πριν επιλέξετε ρόφημα για να αυξήσετε ή να μειώσετε την ποσότητα του καφέ, αλλάζοντας την ποσότητα του νερού. Υπάρχουν 3 επιλογές, από μικρό έως μεγάλο μέγεθος κούπας. Η επιλογή θα φωτιστεί με οπίσθιο φωτισμό, με 1 έως 3 σταγόνες.
	Ξεκινήστε ή σταματήστε τη συνταγή που παρασκευάζεται.
	Αυτό το σύμβολο ειδοποίησης θα εμφανιστεί στον πίνακα ελέγχου, σε περίπτωση εμφάνισης κάποιου προβλήματος που συνδέεται με τη λειτουργία της μηχανής. Για παράδειγμα, αν έχει τελειώσει το νερό, οι κόκκοι καφέ ή αν απαιτείται κάποια συντήρηση.
	Πατήστε πριν επιλέξετε ρόφημα για να εκτελεστεί διπλή η συνταγή. Η επιλογή θα φωτιστεί με οπίσθιο φωτισμό, με 2 έως 3 κούπες.
	Ανοίγει το μενού των εργασιών συντήρησης: ξέπλυμα, καθαρισμός και αφαλάτωση. Η επιλεγμένη συντήρηση επισημαίνεται με οπίσθιο φωτισμό.
	Ανοίγει τα «Αγαπημένα» και τις αποθηκευμένες σας συνταγές / Αφού φτιάξετε το ρόφημα, για να το αποθηκεύσετε ως αγαπημένο. Υπάρχει δυνατότητα αποθήκευσης 2 αγαπημένων προγραμμάτων: A και B. Η επιλογή του αγαπημένου επισημαίνεται με φωτεινή ένδειξη A ή B.

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΦΗΣ


Ο πίνακας ελέγχου αφής και τα κουμπιά φωτίζονται με επεξηγηματικές εικόνες, για να διευκολύνουν τη χρήση της μηχανής και να σας καθοδηγήσουν.

Είδος φωτεινής ένδειξης	Σημασία
Σβηστό πλήκτρο	Η αντίστοιχη λειτουργία δεν είναι επιλεγμένη / δεν είναι διαθέσιμη
Φωτεινό πλήκτρο που εξασθενεί και δυναμώνει προοδευτικά (που φωτίζεται αχνά και αναβοσβήνει για ώρα)	Εκτελείται κάποια διεργασία της επιλεγμένης λειτουργίας
Αναμμένο πλήκτρο που αναβοσβήνει	Πρόκειται να εκτελεστεί κάποια ενέργεια
Κουμπί φωτισμένο / αναμμένο έντονα	Έχει επιλεγθεί κάποια λειτουργία

## ΕΥΧΡΗΣΤΕΣ ΦΩΤΕΙΝΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ

Η έξυπνη συσκευή σας διαθέτει τεχνολογία νοημοσύνης με φωτεινές ενδείξεις για να διευκολύνει την καθημερινότητά σας. Η συσκευή ανιχνεύει και χειρίζεται αυτόματα την ποσότητα κόκκων καφέ, νερού και αλεσμένου καφέ.

Μόλις χρειαστεί να γεμίσετε ή να αδειάσετε το περιεχόμενο, σας ειδοποιεί μια φωτεινή ένδειξη.

Αν χρειάζεται κάποια εργασία συντήρησης, η φωτεινή ένδειξη Led ειδοποίησης  εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου αφής και ανάβουν μία ή περισσότερες από τις τρεις φωτεινές παύλες:

Η έξυπνη φωτεινή ειδοποίηση	Ενέργεια που απαιτείται
Δοχείο νερού (U)	Το δοχείου είναι σχεδόν άδειο και πρέπει να το γεμίσετε. Βλ. 7. – <b>ΠΡΟΣΘΕΣΤΕ ΝΕΡΟ, εικ. 1 έως 7.</b>
Δοχείο κόκκων καφέ (V)	Το δοχείου είναι σχεδόν άδειο και πρέπει να το γεμίσετε. Βλ. 8. – <b>ΠΡΟΣΘΕΣΤΕ ΚΟΚΚΟΥΣ ΚΑΦΕ, εικ. 1 έως 8.</b>
Συλλέκτης υπολειμμάτων καφέ (W)	Ο συλλέκτης είναι γεμάτος και πρέπει να τον αδειάσετε. Βλ. 9. – <b>ΑΔΕΙΑΣΜΑ ΤΟΥ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΦΕ, εικ. 1 έως 5.</b>

## ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

### Ενεργοποίηση και προετοιμασία της συσκευής



#### Κίνδυνος:

Η συσκευή πρέπει να συνδέεται σε πρίζα 230 V με γείωση. Σε αντίθετη περίπτωση, υπάρχει θανατηφόρος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας!

Τηρείτε τις οδηγίες που αναφέρονται στο βιβλιαράκι «Οδηγίες ασφαλείας».

Χρειάζεται εκκίνηση της συσκευής, για να μπορεί να λειτουργήσει και να γεμίσουν τα κυκλώματα νερού. Θα γίνει προθέρμανση και αυτόματη έκπλυση.

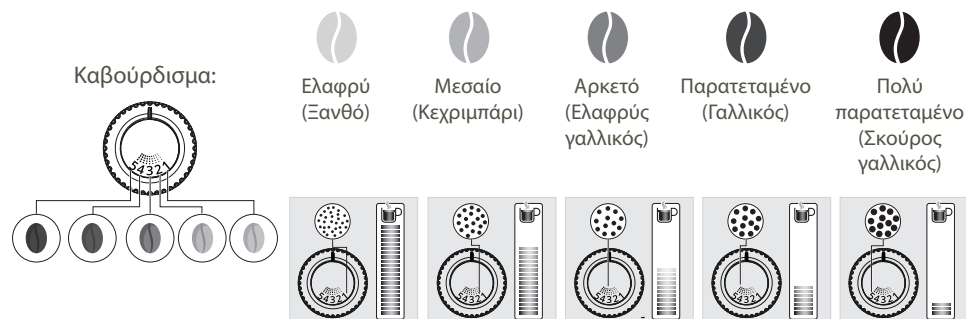
Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **1 – 1η ΧΡΗΣΗ, εικ. 1 έως 14**.

Μόλις ολοκληρωθεί η συντήρησή της, η συσκευή θα τεθεί αυτόματα σε λειτουργία, για να παρασκευάσει ένα ρόφημα.

Μπορείτε να φτιάξετε τον πρώτο σας καφέ!

## ΜΥΛΟΣ: ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΒΑΘΜΟΥ ΑΛΕΣΗΣ

Μπορείτε να επιλέξετε την ένταση του καφέ, αλλάζοντας τον βαθμό άλεσης των κόκκων του καφέ. Μπορείτε να ρυθμίσετε τον βαθμό άλεσης ανάλογα με τον τύπο των κόκκων του καφέ: οι πολύ καβουρδισμένοι κόκκοι είναι αρκετά ελαιώδεις και απαιτούν χονδρή άλεση, ενώ οι πιο ελαφρά καβουρδισμένοι κόκκοι είναι πιο ξηροί και απαιτούν λεπτή άλεση. Όσο πιο λεπτή είναι η άλεση, τόσο πιο δυνατό είναι το άρωμα.



Γυρίστε το κουμπί που βρίσκεται στο δοχείο κόκκων καφέ (I), ανάλογα με τον τύπο των κόκκων και την επιθυμητή ένταση του αρώματος. Η ρύθμιση πρέπει να γίνει στη διάρκεια της άλεσης και περνώντας από τις διαβαθμίσεις μία-μία. Σαφή διαφορά στη γεύση θα αντιληφθείτε μετά από 3 παρασκευές.

### Ρύθμιση της εξόδου του καφέ

Για όλα τα προεπιλεγμένα ροφήματα, μπορείτε να χαμηλώσετε και να ανυψώσετε τις στόμιο εκροής καφέ ανάλογα με το μέγεθος που έχει η κούπα ή οι κούπες σας. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο **2- ΡΥΘΜΙΣΗ ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ, εικ. 7**.

## Διακοπή κατά την παρασκευή του ροφήματος



#### ΠΡΟΣΟΧΗ:

Μπορείτε να σταματήσετε την παρασκευή οποιαδήποτε στιγμή, πατώντας το κουμπί ENΑΡΞΗΣ / ΔΙΑΚΟΠΗΣ. Όταν διακόπτεται ο κύκλος, η μηχανή δεν σταματά αμέσως. Οι λειτουργίες της μηχανής για κάποιο διάστημα δεν θα είναι προσβάσιμες, μέχρι να ανάψει ξανά ο πίνακας ελέγχου και να επανέλθουν οι φωτεινές ενδείξεις.

## ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ ΚΑΦΕ

### Βήματα παρασκευής του ροφήματος:

- Άλεση των κόκκων
- Πάτημα του αλεσμένου καφέ
- Προετοιμασία εκχύλισης (σε αυτό το στάδιο, ενδέχεται να πέσουν κάποιες σταγόνες στην κούπα)
- Εκχύλιση

### Παρασκευή ροφήματος

- Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο κόκκων καφέ είναι γεμάτο. Αν λείπει καφές, η μηχανή θα σας ειδοποιήσει με μια φωτεινή επισήμανση (V). Πατήστε ENΑΡΞΗ/ΛΗΞΗ για να επιβεβαιώσετε ότι βάλατε καφέ. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο **8 - ΓΕΜΙΣΜΑ ΤΟΥ ΔΟΧΕΙΟΥ ΚΟΚΚΩΝ ΚΑΦΕ, εικ. 1 έως 7**.




**Προσοχή:** Προσέξτε να μην πέφτει νερό μέσα στον μύλο, για να μην προξενηθούν βλάβες στη μηχανή.

- Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο νερού είναι γεμάτο. Αν δεν υπάρχει αρκετό νερό, η μηχανή θα σας ειδοποιήσει ότι πρέπει να γεμίσετε το δοχείο, με μια φωτεινή ένδειξη (U). Ανατρέξτε στο κεφάλαιο 7 - ΓΕΜΙΣΜΑ ΤΟΥ ΔΟΧΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ, εικ. 1 έως 7.
- **Τοποθετήστε την ή τις κούπες κάτω από στόμιο εκροής καφέ.**
- **Πατήστε το κουμπί του επιθυμητού ροφήματος.**

### Διαθέσιμες ρυθμίσεις

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **2 – ΡΥΘΜΙΣΗ ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ, εικ. 1 έως 9**.

## ΑΓΑΠΗΜΕΝΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ


Ρυθμίζοντας μια αγαπημένη λειτουργία, προσβάσιμη από το κουμπί , μπορείτε με το πάτημα ενός μόνο κουμπιού να ξεκινήσετε την παρασκευή του αγαπημένου σας ροφήματος, σύμφωνα με τις ρυθμίσεις που θα έχετε επιλέξει. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο **2 – ΡΥΘΜΙΣΗ ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ, εικ. 1 έως 9. 1.**

Υπάρχει η δυνατότητα αποθήκευσης αγαπημένης επιλογής A και αγαπημένης επιλογής B **3 – ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΤΕ ΤΙΣ ΑΓΑΠΗΜΕΝΕΣ ΣΑΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ, Εικ. 1 έως 6.**

- Η αποθήκευση μιας αγαπημένης επιλογής μπορεί να πραγματοποιηθεί μόνο μετά την ολοκλήρωση της συνταγής. Έχετε στη συνέχεια 10 δευτερόλεπτα για να πατήσετε τη λειτουργία αγαπημένου και να αποθηκεύσετε το αγαπημένο σας ρόφημα στο A ή το B.
- Μπορείτε να εξατομικεύσετε την ποσότητα κατά τη διάρκεια της ροής του ροφήματος.

Πατήστε το  κατά τη διάρκεια της ροής του καφέ. Η ποσότητα που θα έχει ήδη παρασκευαστεί, θα αποθηκευτεί στην αγαπημένη σας επιλογή.

### Σημαντικό:

 Μόλις ολοκληρωθεί ένα ρόφημα, η συσκευή ρυθμίζεται αυτόματα σε κάποια συνταγή. Σε αυτό το στάδιο δεν είναι δυνατή η αποθήκευση αγαπημένης συνταγής ροφήματος. Αν αποθηκεύσετε ένα αγαπημένο ρόφημα ενώ έχει ήδη αποθηκευτεί άλλο αγαπημένο, η ρύθμιση αγαπημένου θα καταργηθεί.

- Μόλις αποθηκευτεί η συνταγή αγαπημένου ροφήματος, μπορείτε να το παρασκευάσετε,

απλά πατώντας αυτό το πλήκτρο . Στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες στο κεφάλαιο **4 – ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΤΕ ΤΟ ΑΓΑΠΗΜΕΝΟ ΣΑΣ ΡΟΦΗΜΑ, Εικ. 1 έως 6.**

## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΕ ΑΤΜΟ


Με το ακροφύσιο ατμού (G) μπορείτε να παρασκευάσετε αφρόγαλα, για να φτιάξετε για παράδειγμα έναν καπουτσίνο ή έναν καφέ λάτε. Επειδή η παραγωγή ατμού απαιτεί πιο υψηλή θερμοκρασία από ό,τι απαιτεί η παρασκευή ενός εσπρέσο, η συσκευή μπαίνει σε λειτουργία επιπρόσθετης προθέρμανσης, για την παραγωγή ατμού.

Για τη μη αυτόματη παραγωγή αφρού, προτιμήστε παστεριωμένο γάλα, γάλα μακράς διάρκειας, απευθείας από το ψυγείο (3-5 °C). Τα ειδικά γάλατα (μικροφιλτραρισμένο γάλα, νωπό γάλα, ξινόγαλα, εμπλουτισμένα γάλατα) και τα φυτικά γάλατα (γάλα ρυζιού, βρώμης, αμυγδάλου) μπορούν να χρησιμοποιηθούν αλλά ενδέχεται να δώσουν λιγότερο ικανοποιητική ποιότητα και ποσότητα αφρού.


Δεν μπορούν να παρασκευαστούν 2 κούπες ταυτόχρονα: επομένως, η λειτουργία «x2» δεν είναι διαθέσιμη.

Δείτε λεπτομερώς τα βήματα προετοιμασίας της συνταγής με ατμό, στο κεφάλαιο **5 – ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΡΟΦΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΛΑ, εικ. 1 έως 11.**

### Προσοχή:

 Υπάρχουν 2 χρόνοι προθέρμανσης: ένας για τη μηχανή και ένας για τον ατμό. Η φωτεινή ένδειξη led αναβοσβήνει για να υποδείξει ότι η μηχανή ολοκλήρωσε την προθέρμανση. Πατήστε ξανά το κουμπί «ΕΝΑΡΞΗ/ΔΙΑΚΟΠΗ» για να ξεκινήσετε την παραγωγή ατμού. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο **5 – ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΡΟΦΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΛΑ, εικ. 8**  
**Δείτε προσοχή στους κινδύνους πρόκλησης εγκαύματος.**

### Σημαντικό:

 Η παραγωγή ατμού σταματάει αυτόματα, ανάλογα με τον χρόνο παρασκευής ατμού που έχει επιλεγεί. Μπορείτε να πατήσετε το κουμπί «ΕΝΑΡΞΗ/ΛΗΞΗ» πριν το τέλος του κύκλου λειτουργία, αν η ποσότητα του ατμού γάλακτος είναι αρκετή, και με αυτόν τον τρόπο να σταματήσετε την παραγωγή ατμού.

Ο ΚΥΚΛΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΔΕΝ ΣΤΑΜΑΤΑΕΙ ΑΜΕΣΩΣ.

Αν δεν πατήσετε το κουμπί «ΕΝΑΡΞΗ/ΛΗΞΗ» μέσα σε 2 λεπτά, η μηχανή επανέρχεται στην αρχική θέση.


- Υπάρχει δυνατότητα αποθήκευσης της λειτουργίας ατμού στα αγαπημένα.

### Συμβουλές και μυστικά:


Για να παρασκευάσετε αφρόγαλα, γεμίστε την κούπα με γάλα, κατά το 1/3. Βυθίστε το ακροφύσιο ατμού μέσα στο γάλα και κρατήστε το κόντρα στο τοίχωμα της κούπας. Γύρετε την κούπα κατά 45 μοίρες. Με αυτήν τη μέθοδο, δημιουργείται ένα στρόβιλος μέσα στο γάλα, ώστε να αφρίσει με τον καλύτερο δυνατό τρόπο. Ακολουθώντας τις οδηγίες, μπορείτε να παρασκευάσετε αφρόγαλα επαγγελματικής ποιότητας και στη συνέχεια, να ετοιμάσετε έναν καφέ με αφρόγαλα ή λάτε.

## ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟΥ ΑΤΜΟΥ

### Σημαντικό:

 Για να είναι πάντα ίδια η ποιότητα του αφρού, συνιστούμε να καθαρίζετε καλά τον σωλήνα και το ακροφύσιο ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΧΡΗΣΗ. Το ακροφύσιο ατμού δεν πρέπει να πλένεται σε πλυντήριο πιάτων. Συνιστάται ο καθαρισμός του ακροφυσίου ατμού όταν δεν χρησιμοποιείται για παρατεταμένο χρονικό διάστημα (περισσότερες από 2 ημέρες)

### Κίνδυνος:


 Αφού χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία ατμού, το ακροφύσιο μπορεί να είναι ζεστό. Σας συμβουλεύουμε να περιμένετε λίγα λεπτά πριν να το πιάσετε.

- Το ακροφύσιο ατμού αφαιρείται, για να μπορείτε να το καθαρίσετε καλά. Πλύντε το με νερό και λίγο απαλό υγρό πλυσίματος πιάτων, χρησιμοποιώντας ένα βουρτσάκι. Δείτε αναλυτικά τα βήματα καθαρισμού του ακροφυσίου ατμού, στο κεφάλαιο **6 – ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟΥ ΑΤΜΟΥ, Εικ. 1 έως 8.**
- Για να αφαιρέσετε κάθε ίχνος γάλακτος από το εσωτερικό του ακροφυσίου, τοποθετήστε ένα δοχείο κάτω από το ακροφύσιο και εκτελέστε μια λειτουργία παρασκευής ροφήματος μόνο με ζεστό νερό. Στη συνέχεια, σκουπίστε το ακροφύσιο με μια καθαρή και νωπή πετσέτα από μικροΐνες.
- Αν δεν βγαίνει ατμός, μπορεί υπάρχει κάποιο εμπόδιο στο ακροφύσιο. Αποφράξτε το με τη βελόνα που περιλαμβάνεται. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο **6 – ΚΑΘΑΡΙΣΤΕ ΤΟ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΑΤΜΟΥ, Εικ. 4 και 5.**


## ΠΑΡΑΣΚΕΥΕΣ ΜΕ ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ

- Τοποθετήστε την κούπα κάτω από το **ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ (G)**.



- Πατήστε το  .
- Μπορείτε να ρυθμίσετε την ποσότητα του ροφήματος σύμφωνα με την προτίμησή σας. Ωστόσο, δεν μπορούν να παρασκευαστούν 2 κούπες ταυτόχρονα, κι επομένως, η λειτουργία «x2» δεν είναι διαθέσιμη.



- Πατήστε το  . Η μηχανή προθερμαίνεται (οι φωτεινές ενδείξεις εξασθενούν και δυναμώνουν προοδευτικά), και μετά βγάξει ζεστό νερό.
- Η λειτουργία αγαπημένου ροφήματος είναι διαθέσιμη. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο **3 – ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΑΓΑΠΗΜΕΝΩΝ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ, εικ. 1 έως 6**.

## ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Η καλή συντήρηση παρατείνει τη διάρκεια ζωής της μηχανής και διατηρεί την αυθεντική γεύση του καφέ.



### Σημαντικό:

Η Krups διαθέτει πιο απλή και πιο αποτελεσματική λειτουργία αυτόματου καθαρισμού, με την απλή χρήση μιας ταμπλέτας! Δεν χρειάζεται μη αυτόματη συντήρηση της μονάδας εκχύλισης. Εγγυόμαστε τον απόλυτο καθαρισμό της μηχανής, σε υψηλή θερμοκρασία, ώστε ο καφές σας να είναι πάντα εξαιρετικής ποιότητας.

## ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΘΗΚΗΣ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΦΕ ΚΑΙ ΤΟΥ ΔΙΣΚΟΥ συλλογής υγρών

Στον δίσκο συλλογής υγρών συγκεντρώνεται το χρησιμοποιημένο νερό.

Στη θήκη υπολειμμάτων καφέ συγκεντρώνονται τα υπολείμματα του αλεσμένου καφέ.

**Πότε πρέπει να αδειάζει ο δίσκος συλλογής υγρών; Βλ. 10 – ΑΔΕΙΑΣΜΑ ΤΟΥ ΔΙΣΚΟΥ συλλογής υγρών**

Όταν τα φλότερ βρίσκονται πάνω, δείχνοντας ότι έχει γεμίσει.

Για λόγους υγιεινής, επειδή αυτό το δοχείο έρχεται σε επαφή με γάλα και καφέ, σας συνιστούμε να αποσυναρμολογείτε πλήρως και να καθαρίζετε κάθε στοιχείο με ζεστό νερό. Συνιστάται να το αφήσετε να στεγνώσει πριν το τοποθετήσετε ξανά στη συσκευή. Μπορείτε να βάλετε τον δίσκο απόνερων στο πλυντήριο πιάτων.

**Πότε πρέπει να αδειάζετε τον συλλέκτη υπολειμμάτων καφέ; Βλ. 9. – ΦΩΤΕΙΝΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ (W): ΑΔΕΙΑΣΜΑ ΤΟΥ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΦΕ, εικ. 1 έως 5.**

Μόλις ανάψουν η φωτεινή ένδειξη ειδοποίησης  στον πίνακα ελέγχου αφής και η φωτεινή ένδειξη (W) της μηχανής.

Μπορείτε να αδειάζετε τον συλλέκτη πιο τακτικά, πριν το ζητήσει η μηχανή. Φροντίστε το μηχάνημα να είναι ενεργοποιημένο ώστε να καταγραφεί το άδειασμα του κάδου.

Για λόγους υγιεινής, συνιστούμε να καθαρίζετε το δοχείο υπολειμμάτων αλεσμένου καφέ καθημερινά με ζεστό νερό, σαπούνι και σφουγγάρι. Συνιστάται να το αφήσετε να στεγνώσει στον αέρα πριν το τοποθετήσετε ξανά στη συσκευή



### Σημαντικό:

Ο συλλέκτης υπολειμμάτων καφέ έχει χωρητικότητα περίπου 9 δόσεις καφέ. Αν ο συλλέκτης και ο συλλογής υγρών δεν αδειάζουν τακτικά όπως επισημαίνεται παραπάνω, ενδέχεται να προκληθούν βλάβες στη μηχανή καφέ.

## ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ ΔΟΧΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΔΟΧΕΙΟΥ ΚΟΚΚΩΝ ΚΑΦΕ

Για τη διατήρηση της καλύτερης γεύσης του καφέ που επηρεάζεται από την ποιότητα του νερού και τους λόγους υγιεινής, σας συμβουλεύουμε να χρησιμοποιείτε μόνο καθαρό νερό και να καθαρίζετε καθημερινά το δοχείο νερού με ζεστό νερό και μια βούρτσα φιαλών.

Οι κόκκοι καφέ μπορούν να αφήσουν λιπαρά υπολείμματα στο δοχείο που μπορούν να επηρεάσουν την ποιότητα του καφέ. Για να διατηρήσετε τις γεύσεις του καφέ και για λόγους υγιεινής, σας συνιστούμε να το σκουπίζετε με ένα στεγνό, μαλακό πανί κάθε φορά που χρειάζεται να το ξαναγεμίσετε.



### Σημαντικό:

Μην καθαρίζετε με νερό, το νερό στη χοάνη κόκκων μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο μηχάνημα



Συνιστάται να το αφήσετε να στεγνώσει πριν το τοποθετήσετε ξανά στη συσκευή

## Έκπλυση του κυκλώματος καφέ

Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη ανά πάσα στιγμή, εκτός να η μηχανή απαιτεί άλλη εργασία συντήρησης.

- Τοποθετήστε ένα δοχείο κάτω από τα ακροφύσια του καφέ.



- Θέστε σε λειτουργία τη μηχανή και μετά πατήστε το  .

- Επιλέξτε μια λειτουργία έκπλυσης .



- Πατήστε το  για να ξεκινήσει η έκπλυση.

Για λόγους υγιεινής, συνιστάται να ξεπλένετε το σύστημα καφέ καθημερινά ή όταν δεν χρησιμοποιείται για παρατεταμένο χρονικό διάστημα (περισσότερες από 2 ημέρες).

Αυτή η λειτουργία μπορεί να εκτελεστεί αυτόματα κατά τη θέση σε λειτουργία. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στο «ΑΛΛΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ»

## Αυτόματο πρόγραμμα πλήρους καθαρισμού της μηχανής, 3 φορές τον χρόνο (περίπου 13 λεπτά)

Για τη διατήρηση της καλύτερης γεύσης του καφέ και για λόγους υγιεινής σας συνιστούμε να καθαρίζετε το σύστημα καφέ 3 φορές το χρόνο.

Για τον καθαρισμό, χρειάζεστε:



- 1 ταμπλέτα καθαρισμού KRUPS
- 1 δοχείο τουλάχιστον 600 ml



Ο κύκλος έχει δύο φάσεις:

- 1 φάση καθαρισμού
- 1 φάση έκπλυσης

**Πότε πρέπει να πραγματοποιείται αυτό το πρόγραμμα;**

Όταν πρέπει να πραγματοποιηθεί πρόγραμμα αφαλάτωσης, σας ειδοποιεί η συσκευή.

Μόλις τεθεί σε λειτουργία η μηχανή, η φωτεινή ένδειξη led ειδοποίησης  και η  του πίνακα ελέγχου αφής θα ανάψουν. **Βλ. 11 – ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΚΑΦΕ, εικ. 1 έως 27.**

- Μπορείτε επίσης να κάνετε καθαρισμό, όποτε θέλετε: πατώντας το  και επιλέγοντας το πρόγραμμα καθαρισμού, που επισημαίνεται με κόκκινο . Αυτόματο πρόγραμμα καθαρισμού του κυκλώματος καφέ Βλ. 11 – ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΚΑΦΕ, εικ. 1 έως 27.

**Σημαντικό:**

Δεν είναι υποχρεωτικό να πραγματοποιήσετε το πρόγραμμα καθαρισμού αμέσως μόλις το ζητήσει η συσκευή, αλλά θα πρέπει να γίνει σε σύντομο χρονικό διάστημα. Το μήνυμα ειδοποίησης για απαιτούμενο καθαρισμό θα παραμείνει στην οθόνη μέχρι να πραγματοποιηθεί ο καθαρισμός.

**Σημαντικό:**

Αν βγάλετε τη συσκευή από την πρίζα στη διάρκεια του καθαρισμού ή κοπεί το ρεύμα, το πρόγραμμα καθαρισμού θα ξεκινήσει από την αρχή. Δεν μπορείτε να ακυρώσετε αυτή τη λειτουργία, διότι πρέπει υποχρεωτικά να γίνει έκπλυση του κυκλώματος νερού. Σε αυτή την περίπτωση, ενδέχεται να απαιτείται νέα ταμπλέτα καθαρισμού.

**Αυτόματο πρόγραμμα αφαλάτωσης (περίπου 20 λεπτά)**

Η αφαλάτωση διασφαλίζει τη σωστή λειτουργία της μηχανής και απομακρύνει όλες τις εναποθέσεις αλάτων.



**Προσοχή:** Αν έχει τοποθετηθεί φίλτρο Claris Aqua Filter System στη συσκευή, αφαιρέστε το πριν από την αφαλάτωση (ανατρέξτε στην ενότητα «Αφαίρεση του φυσιγγίου Claris Aqua Filter System»).

**Για τον καθαρισμό, χρειάζεστε:**



- 1 δόση σκόνης αφαλάτωσης KRUPS
- 1 δοχείο τουλάχιστον 600 ml

Ο κύκλος έχει τρεις φάσεις:



- 1 φάση αφαλάτωσης
- 1η φάση έκπλυσης
- 2η φάση έκπλυσης

**Πότε πρέπει να πραγματοποιείται αυτό το πρόγραμμα;**

Η συσκευή σας ειδοποιεί όταν απαιτείται η εκτέλεση ενός προγράμματος αφαλάτωσης. Η αφαλάτωση της μηχανής διασφαλίζει τη σωστή λειτουργία της και εξαλείφει κάθε εναπόθεση αλάτων ή πουρι. Αυτό το βήμα είναι πολύ σημαντικό για να διασφαλιστεί η σωστή λειτουργία και η μακροζωία της συσκευής σας.

τεθεί σε λειτουργία η μηχανή, η φωτεινή ένδειξη led ειδοποίησης  και η ένδειξη  του πίνακα ελέγχου αφής θα ανάψουν. Στη συνέχεια, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **12 – ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ, εικ. 1 έως 30.**

**Σημαντικό:**

Η μηχανή εμφανίζει σχετική ειδοποίηση, όταν χρειάζεται. Ωστόσο, μπορείτε να εκτελείτε αφαλάτωση της μηχανής όποτε θέλετε, πατώντας το  και επιλέγοντας .

**Φυσίγγιο του φίλτρου Claris Aqua Filter System****Τοποθέτηση:**

- Αφαιρέστε το δοχείο νερού και αδειάστε το. Αν χρειάζεται, αφαιρέστε το χρησιμοποιημένο φυσίγγιο φίλτρου.
- Γυρίστε την γκριζα ροδέλα που βρίσκεται στο πάνω άκρο του φίλτρου μέχρι να εμφανιστεί η τρέχουσα ημερομηνία. Το φυσίγγιο φίλτρου πρέπει να αλλάζει κάθε 2 μήνες.
- Βιδώστε το νέο φίλτρο στον πάτο του δοχείου νερού, χρησιμοποιώντας το εξάρτημα που παρέχεται με το φυσίγγιο φίλτρου.
- Γεμίστε το δοχείο νερού και τοποθετήστε το στη θέση του.
- Θέστε σε λειτουργία τη μηχανή, πατώντας το κουμπί ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ.
- Τοποθετήστε ένα άδειο δοχείο κάτω από τα ακροφύσια του καφέ.
- Πατήστε παρατεταμένα την επιλογή «CLEAN» (ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ), μέχρι οι φωτεινές ενδείξεις να αρχίσουν να αναβοσβήνουν.
- Στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ΕΝΑΡΞΗΣ/ΔΙΑΚΟΠΗΣ, και το νερό θα τρέξει στα ακροφύσια του καφέ.
- Το φίλτρο λειτουργεί.

**Αφαίρεση:**

- Αφαιρέστε το δοχείο νερού και αδειάστε το.
- Ξεβιδώστε το φίλτρο
- Στη συνέχεια, ακολουθήστε τις παραπάνω οδηγίες, της ενότητας «Τοποθέτηση», για να αλλάξετε το χρησιμοποιημένο φυσίγγιο φίλτρου.

















**ΑΛΛΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ****Ρυθμίσεις**











Μπορείτε να εξατομικεύσετε διάφορες παραμέτρους της μηχανής σας, μεταβαίνοντας στις ρυθμίσεις της μηχανής.

**Σημαντικό:**


Η μηχανή είναι στην πρίζα, αλλά δεν είναι αναμμένη.

Πατήστε επί 3 δευτερόλεπτα το , μέχρι να ακούσετε το ηχητικό σήμα.

<b>Température café (Θερμοκρασία καφέ)</b>	  Πατήστε το  και στη συνέχεια, το  , για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία του καφέ. Υπάρχουν 3 επίπεδα ρύθμισης για τη θερμοκρασία του καφέ. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι στις 2 σταγόνες.
 Χαμηλή  Μεσαίο  Υψηλή	
<b>Auto OFF (Αυτόματη απενεργοποίηση):</b>	  Μπορείτε να επιλέξετε τον χρόνο μετά τον οποίο θα σβήνει αυτόματα η συσκευή, για μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας: 15 λεπτά, 30 λεπτά και 3 ώρες. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι στις 3 ώρες.
 15 λεπτά  30 λεπτά  3 ώρες	  Πατήστε το  και στη συνέχεια, το  , για να ρυθμίσετε την αυτόματη απενεργοποίηση.


<b>Rinçage auto ON</b> (Ενεργοποίηση αυτόματης έκπλυσης)	Έχετε τη δυνατότητα να ρυθμίσετε αυτόματη έκπλυση που εγγυάται τη διατήρηση της βέλτιστης γεύσης του καφέ και της βέλτιστης υγιεινής.
 Ανενεργό Ενεργό	  Πατήστε το  και μετά το  για να ενεργοποιήσετε την αυτόματη έκπλυση.
<b>Καταργήστε τη λειτουργία απουσίας κόκκων</b>	Μπορείτε να καταργήσετε τη λειτουργία ανίχνευσης κόκκων καφέ. Θα σταματήσουν να εμφανίζονται φωτεινές ενδείξεις ειδοποιήσεων. Αυτή η ρύθμιση είναι ενεργοποιημένη από προεπιλογή.
 Ανενεργό Ενεργό	  Πατήστε το  και στη συνέχεια το  , για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία απουσίας κόκκων.

## Λειτουργία απουσίας κόκκων

Με αυτή τη λειτουργία εντοπίζεται η έλλειψη κόκκων καφέ από το δοχείο κόκκων καφέ, Η έλλειψη κόκκων επισημαίνεται με φωτεινή ένδειξη (V), με την ειδοποίηση  και με τη διακοπή της άλεσης κατά την εκτέλεση της παρασκευής.

Για να ξεκινήσει πάλι η παρασκευή της συνταγής, αφού προστεθούν κόκκοι, πατήστε το κουμπί ΕΝΑΡΞΗΣ/ΔΙΑΚΟΠΗΣ.

Παράδειγμα:

- Έναρξη παρασκευή μια συνταγής
- Εντοπισμός έλλειψης κόκκων καφέ: Φωτεινή ένδειξη (V), ειδοποίηση  και διακοπή άλεσης.
- Ξαναγεμίστε το δοχείο κόκκων καφέ με κόκκους καφέ.
- Πατήστε το κουμπί ΕΝΑΡΞΗΣ/ΔΙΑΚΟΠΗΣ.
- Συνέχεια της συνταγής, για να μη γίνεται σπατάλη καφέ.

### Προσοχή:



Η χρήση κόκκων καφέ με υψηλό βαθμό ελαίου μπορεί να προκαλέσει ψευδείς ειδοποιήσεις, λόγω χαμηλώματος του επιπέδου των κόκκων. Αν ενεργοποιηθεί ο εντοπισμός, αρκεί να πατήσετε ξανά το κουμπί ΕΝΑΡΞΗΣ/ΔΙΑΚΟΠΗΣ, για να συνεχίσει η παρασκευή της συνταγής.

Η λειτουργία μπορεί να καταργηθεί μη αυτόματα (βλ. «ΑΛΛΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ» - «Κατάργηση της λειτουργίας απουσίας κόκκων»)

## ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ

	ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΤΡΟΠΟΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ
Λειτουργία	Η μηχανή εμφανίζει βλάβη, το λογισμικό έχει παγώσει. Ή Η μηχανή παρουσιάζει δυσλειτουργία.	Απενεργοποιήστε τη συσκευή και βγάλτε την από την πρίζα. Αφαιρέστε το φίλτρο, περιμένετε 1 λεπτό και θέστε ξανά τη συσκευή σε λειτουργία. Κρατήστε πατημένο το κουμπί ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ τουλάχιστον 3 δευτερόλεπτα για να εκκινήθει η συσκευή.
	Η συσκευή δεν ενεργοποιείται αφού πατήσετε το πλήκτρο ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ (για τουλάχιστον 3 δευτερόλεπτα).	Ελέγξτε τις ασφάλειες και την πρίζα της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης. Ελέγξτε αν τα δύο φics του καλωδίου έχουν συνδεθεί σωστά στην πρίζα του τοίχου.
	Κόπηκε το ρεύμα κατά τη διεξαγωγή ενός κύκλου.	Η συσκευή θα επανεκκινήθει αυτόματα μόλις επανέλθει το ρεύμα.
	Ο μύλος σταματάει να λειτουργεί ενώ παρασκευάζει κάποιο ρόφημα, και η ένδειξη LED των κόκκων καφέ είναι αναμμένη.	Γεμίστε με κόκκους καφέ και πατήστε το κουμπί έναρξης.
	Ο μύλος περιστρέφεται άδειος.	Αυτόματη εκκίνηση της μηχανής.
Χρήση	Ο μύλος κάνει αφύσικο θόρυβο.	Υπάρχουν σίγουρα ξένα σώματα μέσα στον μύλο.
	Υπάρχει νερό κάτω από τη συσκευή.	Πρέπει να περιμένετε 15 δευτερόλεπτα αφού σταματήσει να τρέχει ο καφές για να αφαιρέσετε το δοχείο νερού, ώστε να ολοκληρωθεί σωστά ο κύκλος. Ελέγξτε αν έχει τοποθετηθεί σωστά ο δίσκος συλλογής υγρών στη μηχανή. Πρέπει να βρίσκεται πάντα στη θέση του, ακόμα και όταν δεν χρησιμοποιείται η μηχανή. Ελέγξτε μήπως έχει γεμίσει ο δίσκος συλλογής υγρών.
	Το κουμπί ρύθμισης του βαθμού άλεσης γυρίζει δύσκολα.	Γυρίζετε το κουμπί ρύθμισης του βαθμού άλεσης μόνο όταν λειτουργεί ο μύλος.
	Η συσκευή δεν βγάζει καφέ.	Παρουσιάστηκε πρόβλημα κατά την παρασκευή του καφέ. Η συσκευή επανεκκινήθηκε αυτόματα και είναι έτοιμη για νέο κύκλο.
	Χρησιμοποιήσατε αλεσμένο καφέ αντί για καφέ σε κόκκους.	Ρουφήξτε με την ηλεκτρική σκούπα τον αλεσμένο καφέ από το δοχείο κόκκων καφέ.
Τρέχει νερό από τα ακροφύσια καφέ στο πίσω μέρος της μηχανής.	Αυτόματη έκπλυση για καθαρισμό των ακροφυσίων καφέ και αποτροπή της απόφραξης.	

	ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΤΡΟΠΟΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ
Ατμός	Το ακροφύσιο ατμού κάνει θόρυβο.	Βεβαιωθείτε ότι το ακροφύσιο ατμού είναι τοποθετημένο σωστά στην υποδοχή του.
	Το ακροφύσιο ατμού της μηχανής φαίνεται εν μέρει ή εντελώς φραγμένη. Ή αν η παρασκευή με ατμό ή με νερό ζεστό σταματήσει πρόωρα και αναβοσβήνει η ειδοποίηση στην πρόσοψη.	Ελέγξτε μήπως έχει φράξει η οπή του ακροφυσίου από υπολείμματα γάλακτος ή άλατα. Αποφράξτε τις οπές με τη βελόνα που περιλαμβάνεται μαζί με τη μηχανή σας. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο 6 – ΚΑΘΑΡΙΣΤΕ ΤΟ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΑΤΜΟΥ, Εικ. 1 έως 8.
	Το ακροφύσιο ατμού δεν δημιουργεί αφρό γάλακτος ή δημιουργεί πολύ λίγο.	Για τα ροφήματα που περιέχουν γάλα: συνιστούμε να χρησιμοποιείτε φρέσκο γάλα, παστεριωμένο ή μακράς διάρκειας, που θα έχετε ανοίξει πρόσφατα. Συνιστούμε επίσης να είναι κρύο το δοχείο που θα χρησιμοποιήσετε για το γάλα.
	Δεν βγαίνει ατμός.	A. Κατά την πρώτη χρήση ενός κύκλου ατμού, εάν δεν βγαίνει σωστά ατμός: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ελέγξτε ότι η οπή στο άκρο δεν είναι φραγμένη. Ανατρέξτε στην παραπάνω ενότητα: «Το ακροφύσιο ατμού του μηχανήματός σας φαίνεται να είναι μερικώς ή εντελώς φραγμένο».</li> <li>Διεξάγετε το ακόλουθο πρωτόκολλο μόνο μία φορά: Αδειάστε το δοχείο νερού και αφαιρέστε προσωρινά τη φύσιγγα συστήματος φίλτρου νερού Claris. Γεμίστε το δοχείο με μεταλλικό νερό υψηλής περιεκτικότητας σε ασβέστιο (&gt; 100 mg/L) και εκτελέστε διαδοχικούς κύκλους ατμού (5 έως 10 κύκλους) σε ένα δοχείο, έως ότου επιτευχθεί ένας συνεχής πίδακας ατμού. Τοποθετήστε τη φύσιγγα ξανά στο δοχείο.</li> </ul> B. Το ακροφύσιο ατμού είχε ήδη λειτουργήσει: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ελέγξτε ότι η οπή στο άκρο δεν είναι φραγμένη. Ανατρέξτε στην παραπάνω ενότητα: «Το ακροφύσιο ατμού του μηχανήματός σας φαίνεται να είναι μερικώς ή εντελώς φραγμένο».</li> </ul> Εάν μετά την εκτέλεση των παραπάνω βημάτων το ακροφύσιο ατμού εξακολουθεί να μην λειτουργεί, επικοινωνήστε με το Τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της KRUPS.
	Υπάρχει μη φυσιολογική έξοδος νερού ή ατμού από το ακροφύσιο ατμού.	Βεβαιωθείτε ότι το ακροφύσιο ατμού είναι τοποθετημένο σωστά στην υποδοχή του. Στην αρχή ή στο τέλος της συνταγής, μπορεί να τρέξουν μερικές σταγόνες από το ακροφύσιο ατμού.
	Εμφανίζεται ατμός κάτω από το καπάκι του δοχείου κόκκων καφέ.	Κλείστε την υποδοχή της ταμπλέτας καθαρισμού που βρίσκεται κάτω από το καπάκι. (J)

	ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΤΡΟΠΟΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ
Συντήρηση	Η συσκευή δεν ζητά να γίνει αφαλάτωση.	Η μηχανή ζητά να πραγματοποιηθεί κύκλος αφαλάτωσης μετά από πολλές χρήσεις του κυκλώματος ατμού.
	Υπάρχει αλεσμένος καφές μέσα στον δίσκο συλλογής υγρών.	Μια μικρή ποσότητα αλεσμένου καφέ μπορεί να κατακαθίσει στον δίσκο συλλογής υγρών. Η συσκευή είναι σχεδιασμένη ώστε να απομακρύνει τα υπολείμματα αλεσμένου καφέ, για να μένει καθαρή η ζώνη εκχύλισης.
	Αφού αδειάσετε τη θήκη υπολειμμάτων καφέ, οι προειδοποιητικές ενδείξεις παραμένουν αναμμένες.	Τοποθετήστε ξανά τον συλλέκτη υπολειμμάτων καφέ.
Συντήρηση	Αφού γεμίσετε το δοχείο νερού, οι φωτεινές ενδείξεις παραμένουν αναμμένες.	Ελέγξτε αν έχει τοποθετηθεί σωστά το δοχείο στη συσκευή. Οι πλωτήρες στον πάτο του δοχείου πρέπει να μετακινούνται ελεύθερα. Ελέγξτε και, αν χρειάζεται, ξεμπλοκάρετε τους πλωτήρες.
Ροφήματα	Ο καφές τρέχει πολύ αργά.	Γυρίστε το κουμπί ρύθμισης του βαθμού άλεσης προς τα δεξιά για πιο χονδρή άλεση (ανάλογα με τον τύπο του καφέ που χρησιμοποιείτε). Πραγματοποιήστε έναν ή περισσότερους κύκλους έκπλυσης. Αλλάξτε το φυσίγγιο φίλτρου Claris Aqua Filter System.
	Ο καφές είναι πολύ αραιός ή δεν είναι αρκετά δυνατός.	Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε ελαιώδεις, καραμελωμένους ή αρωματισμένους καφέδες. Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει καφές στο δοχείο κόκκων καφέ και ότι οι κόκκοι κατεβαίνουν κανονικά. Μειώστε την ποσότητα του ροφήματος, αυξήστε την ένταση του ροφήματος, χρησιμοποιώντας τη λειτουργία έντασης καφέ. Γυρίστε το κουμπί ρύθμισης του βαθμού άλεσης, επιλέγοντας πιο λεπτή άλεση. Πραγματοποιήστε την παρασκευή σε δύο κύκλους, χρησιμοποιώντας τη λειτουργία για 2 κύπες.
	Ο εσπρέσο ή άλλος καφές δεν είναι αρκετά ζεστός.	Πραγματοποιήστε έκπλυση του κυκλώματος καφέ πριν ξεκινήσετε την παρασκευή του καφέ. Αυξήστε τη θερμοκρασία του καφέ από τις ρυθμίσεις της μηχανής. Ζεστάνετε το φλιτζάνι, ξεπλένοντάς το με ζεστό νερό πριν από την παρασκευή.
	Τρέχει ζεστό νερό από τα ακροφύσια καφέ, πριν από κάθε παρασκευή ροφήματος.	Κατά την προετοιμασία της εκχύλισης, μπορεί να τρέξει λίγο νερό από τα ακροφύσια καφέ.

Αν κάποιο από τα προβλήματα που αναφέρονται στον πίνακα επιμένει, απευθυνθείτε στην εξυπηρέτηση πελατών της KRUPS.



## Vážená zákaznice, vážený zákazník,

děkujeme, že jste si zakoupili přístroj KRUPS na přípravu espressa s mlýnkem na kávová zrna. Stroj KRUPS, který byl navržen a vyroben ve Francii tak, aby dodával kvalitní nápoje na bázi „kávy“ v co největší jednoduchosti použití, vám umožní vychutnat si espresso, ristretto, lungo a ručně získat napěněné mléko pro přípravu mléčných nápojů: cappuccino, latte macchiato, café latte...

Abychom vám pomohli v každodenním životě, vyvinula společnost KRUPS intuitivní výstražné zprávy. Provedou vás při používání vašeho stroje a prosvětlí vaše kávové okamžiky.

Váš přístroj KRUPS na espresso je vybaven pokročilými technologiemi a intuitivním dotykovým rozhraním; aby se dosáhlo nejlepší možné extrakce a tím i maximálního aroma a chuti z čerstvě namletých kávových zrn.

Jelikož každá káva je jiná, můžete své nápoje přizpůsobit:

- Po několika pokusech jistě najdete druh kávy a pražení zrnkové kávy, které odpovídají vaší chuti. Pravděpodobně budete muset nějakou dobu experimentovat, než najdete typ zrnkové kávy, která vám bude plně vyhovovat.
- Experimentováním s jednotlivými stupni jemnosti mletí se vám podaří dosáhnout více nebo méně plné chuti kávy.
- Úpravou velikosti šálku a intenzity kávy dosáhnete dokonalé výsledky.

Přejeme vám hodně radosti s vaším přístrojem KRUPS.

Tým KRUPS

		Objemy / možný čas					x2	
	Krátké a silné espresso	20 ml	25 ml	35 ml	✓	✓	✓	✓
	Káva s výrazným aroma pokrytá lehce hořkou karamelovou pěnou	40 ml	55 ml	70 ml	✓	✓	✓	✓
	Vyšší obsah kofeinu, ale jemnější chuť. Vhodná zejména po ránu.	80 ml	120 ml	180 ml	✓	✓	✓	✓
		100 ml	200 ml	300 ml		✓		✓
		25 s	45 s	120 s		✓		✓

## Rady a tipy

- Dalším faktorem určujícím kvalitu připravené kávy je samozřejmě kvalita použité vody. Vápenec a chlór mohou změnit chuť kávy. Chcete-li zachovat všechna aroma vaší kávy, doporučujeme používat filtrační vložky Claris Aqua Filter System nebo vodu s nízkým obsahem minerálů pod 800 mg/l (viz štítek láhve).
- Pro přípravu nápojů doporučujeme používat přehřáté šálky (pod teplou vodou), jejichž velikost je přizpůsobena požadovanému množství.
- Pražená kávová zrna mohou ztratit aroma, pokud nejsou chráněna. Doporučujeme, abyste použili množství zrn odpovídající vaší spotřebě na 2-3 dny a upřednostnili 250 g sáčky.
- Kvalita kávových zrn se mění a jejich hodnocení je subjektivní. Arabica dodá nápoji jemnou a květinovou vůni na rozdíl od Robusty, která je bohatší na kofein, je více hořká a má plnější aroma. Je běžné kombinovat oba druhy kávy, čímž se získá vyváženější káva. Neváhejte se poradit s prodejcem kávy.
- Nedoporučujeme používat mastná a karamelizovaná zrna, která mohou přístroj poškodit.
- Jemnost mletí zrn ovlivňuje sílu aroma a kvalitu pěny. Čím jemnější je mletí, tím nadýchanější bude pěna. Mletí může být navíc přizpůsobeno podle připravovaného nápoje.

## DŮLEŽITÉ INFORMACE O VÝROBKU

Před prvním použitím spotřebiče si pozorně přečtete návod k použití a uschovejte jej: nesprávné použití přístroje znamená zneplatnění záruky společnosti KRUPS. Je nezbytné dodržovat bezpečnostní pokyny.

## PRŮVODCE SYMBOLY V NÁVODU K POUŽITÍ



### Nebezpečí:

Varování před rizikem vážného zranění nebo smrti. Symbol blesku slouží jako upozornění na nebezpečí spojená s elektrickým proudem.



### Upozornění:

Varování před výskytem poruch, poškození nebo zničení přístroje.



### Důležité:

Obecná nebo důležitá poznámka pro provoz přístroje.

## Výrobky dodávané spolu s vaším přístrojem

Zkontrolujte výrobky dodané spolu s vaším přístrojem. Pokud některá součást chybí, obraťte se přímo na kontaktní linku.

### Dodané součásti:

- Přístroj Espresso Automatic série EA870810
- Dvě čisticí tablety
- Čisticí jehla
- Brožura s bezpečnostními pokyny
- Návod k použití
- Adresář servisních středisek poprodejního servisu Krups
- Záruční dokumenty

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Přístroj	Automatic Espresso EA87
Napájení	220 - 240 V~ / 50 Hz
Tlak čerpadla	15 barů
Zásobník na zrnkovou kávu	250 g
Spotřeba energie	Za provozu: 1 450 W
Nádržka na vodu	3 l
Uvedení do provozu a skladování	Uvnitř, na suchém místě (chraňte před mrazem).
Rozměry (mm) V x Š x H	365 x 240 x 400
Hmotnost EA87 (kg)	8,2

Výrobce si vyhrazuje právo provést technické změny. Umístěte přístroj na vodorovný, stabilní, tepelně odolný, čistý a suchý pracovní povrch

## POPIS ZAŘÍZENÍ

- A** Páka víka nádržky na vodu
- B** Nádržka na vodu
- C** Zásobník na kávovou sedlinu
- D** Výškově nastavitelné trysky na kávu
- E** Odnímatelná odkapávací mřížka a odkapávací miska
- F** Víko zásobníku na zrnkovou kávu
- G** Parní tryska
- H** Ukazatel hladiny vody
- 1 Zásobník na zrnkovou kávu**
- I** Tlačítko pro nastavení jemnosti mletí
- J** Žlábek na čisticí tabletu
- K** Kovový mlýnek na kávu
- 2 Ovládací panel**
- L** Tlačítko ON/OFF (ZAP / VYP)
- M** Tlačítka pro výběr receptů
- N** Tlačítko nastavení intenzity kávy
- O** Tlačítko pro nastavení množství nápoje
- P** Tlačítko START / STOP
- Q** Tlačítko pro dvojitou kávu
- R** Servisní tlačítka: oplachování, čištění a odstraňování vodního kamene.
- S** Servisní upozornění
- T** Tlačítko Oblíbené
- 3 výstražné zprávy**
- U** Nedostatek vody v nádrži na vodu
- V** Nedostatek zrnkové kávy v zásobníku na zrnkovou kávu
- W** Vyprázdněte zásobník na kávovou sedlinu a odkapávací misku.











### Důležité:



Odkapávací miska: umožňuje zachytávat vodu nebo kávu, která by vytekla z přístroje během přípravy nebo po přípravě. Musí být vždy na svém místě a je nutné ji vyprazdňovat pravidelně nebo vždy, kdy na to upozorní ukazatel.

## PŘEHLED

Popis ovládacího panelu:

Tlačítko	Popis / Hlavní funkce
	Zapnutí a vypnutí přístroje. Každé stisknutí tlačítka „ON/OFF“ (ZAP / VYP) je doprovázeno zvukovým signálem.
	Vyberte si přípravu nápoje. Výběr je označen podsvícením.
	Zvolte funkci páry, abyste napěnili mléko pro ruční mléčný recept. Výběr je označen podsvícením.
	Stisknutím před výběrem nápoje zvýšíte nebo snížíte intenzitu chutě kávy změnou množství namleté kávy. Máte 3 možnosti, od slabé po silnou. Výběr je označen podsvícením 1 až 3 zrn.
	Stisknutím před výběrem nápoje zvýšíte nebo snížíte objem nápoje změnou objemu vody. Máte 3 možnosti, od malého až po velké množství nápoje. Výběr je označen podsvícením 1 až 3 kapek.
	Spustit nebo zastavit aktuální recept.
	Toto výstražné logo se objeví na ovládacím panelu, pokud dojde k potížím s obsluhou zařízení. Například při nedostatku vody, kávových zrn nebo nutnosti provést údržbu.
	Stisknutím před výběrem nápoje zvolíte dvojitou recepturu. Výběr je označen podsvícením 2 šálek.
	Umožňuje přístup k údržbě: oplachování, čištění a odstraňování vodního kamene. Vybraná údržba je označena podsvícením.
	Přístup k nabídce „Oblíbené“ a uloženým nápojům / Na konci přípravy umožňuje uložit nastavení oblíbeného nápoje. Je možné zaregistrovat 2 oblíbené položky: A a B. Oblíbený výběr je označen podsvícením A nebo B.

## DOTYKOVÉ ROZHRAŇÍ


Rozhraní a tlačítka se intuitivně posvěcují, aby bylo použití přístroje snazší.

Stav kontrolky	Význam
Tlačítko nesvítí	Odpovídající funkce není vybrána / není k dispozici
Rozsvěčující a zhasínající dotykové tlačítko (slabě se zesvětluje a bliká po dlouhou dobu)	Probíhá akce s vybranou funkcí
Blikající tlačítko	Je třeba provést akci
Osvětlené tlačítko / jasné světlo	Funkce je zvolena

## INTUITIVNÍ VÝSTRAŽNÉ ZPRÁVY

Váš intuitivní stroj je vybaven inteligentní a světelnou technologií, která usnadní váš každodenní život. Stroj automaticky detekuje a řídí množství zrna, vody a mleté kávy.

Pokud je nutné nádoby doplnit nebo vyprázdnit, zobrazí se výstražná zpráva.

V případě potřeby údržby se na dotykovém rozhraní objeví LED „výstraha“  a rozsvítí se jedna nebo více ze tří světelných čárek:

Intuitivní výstražná zpráva	Akce, která má být provedena
Nádržka na vodu (U)	Nádržka na vodu je téměř prázdná, musí být naplněna. Viz 7 <b>- PŘIDEJTE VODU, obr. 1 až 7.</b>
Zásobník na zrnkovou kávu (V)	Zásobník na zrno je téměř prázdný, musí být naplněn. Viz 8 <b>- PŘIDEJTE KÁVOVÁ ZRNA, obr. 1 až 8.</b>
Zásobník na kávovou sedlinu (W)	Zásobník je naplněn kávou, musí být vyprázdněn. Viz 9 <b>- VYPRÁZDNĚTE ZÁSObNÍK NA KÁVOVOU SEDLINU, obr. 1 až 5.</b>

## UVEDENÍ DO PROVOZU INSTALACE PŘÍSTROJE

### Zapnutí a příprava stroje



#### Nebezpečí:

Zapojte přístroj do síťové zásuvky 230 V s uzemněním. V opačném případě se vystavujete riziku smrtelného zranění elektrickým proudem!

Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené v příručce „Bezpečnostní pokyny“. Spuštění přístroje je nezbytné pro jeho správnou funkci a naplnění okruhů vodou. Proběhne předehřívání a automatické oplachování.

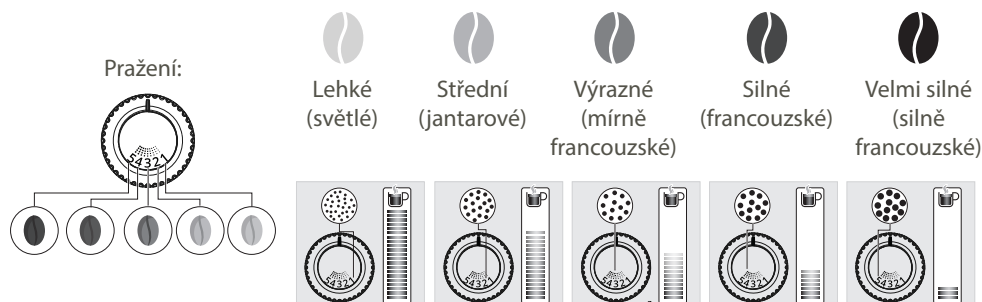
Další informace naleznete v kapitole 1 - **PRVNÍ POUŽITÍ, obr. 1 až 14.**

Po dokončení spuštění se stroj automaticky přepne na výchozí recepturu.

Můžete začít s přípravou vaší první kávy!

## MLÝNEK: NASTAVENÍ JEMNOSTI MLETÍ

Intenzitu kávy můžete upravit úpravou jemnosti mletí kávových zrn. Díky nastavení jemnosti mletí se lze snadno přizpůsobit jednotlivým druhům zrn: velmi pražená a poměrně mastná zrna vyžadují hrubé mletí, naopak méně pražená zrna jsou sušší a vyžadují jemnější mletí. Jemnější mletí zvyšuje intenzitu a aroma kávy.



Otočte nastavovacím knoflíkem umístěným v zásobníku kávových zrn (I) v závislosti na typu zrna a síle požadovaného aroma. Nastavení provádějte během mletí, kolečkem otáčejte postupně po jednotlivých stupních. Po 3 přípravách jasně ucítíte zcela odlišnou chuť.

### Nastavení trysky na kávu

Výšku trysek na kávu můžete u jednotlivých nápojů měnit podle výšky šálků. Viz kapitola 2 - **NASTAVENÍ NÁPOJŮ, obr. 7.**

### Zrušení přípravy nápoje



#### Upozornění:

Přípravu můžete kdykoliv zastavit stisknutím tlačítka START / STOP. Když je cyklus přerušen, k zastavení nedojde okamžitě. Stroj bude mít čas nepřístupnosti, který bude indikován vizuální zpětnou vazbou.

## PŘÍMÁ PŘÍPRAVA KÁVOVÝCH NÁPOJŮ

### Fáze přípravy nápoje:

- Mletí kávových zrn
- Pěchování namleté kávy
- Předvaření (v této fázi může několik kapek nakapat do šálky)
- Perkolace

### Spuštění přípravy nápoje:

- Zkontrolujte, zda je zásobník na zrnkovou kávu naplněn. Pokud káva chybí, přístroj to signalizuje výstražnou zprávou (V). Poté stisknutím tlačítka START / STOP potvrďte doplnění kávy. Viz kapitola 8 - **NAPLNĚNÍ ZÁSOBNÍKU NA ZRNKOVOU KÁVU, obr. 1 až 7.**




**Upozornění:** Dávejte pozor, abyste do mlýnku nenalili vodu, jinak by došlo k poškození stroje.

- Zkontrolujte, zda je naplněna nádržka na vodu. V opačném případě bude přístroj pomocí výstražné zprávy (U) signalizovat nutnost doplnění nádržky. Viz kapitola 7 - **NAPLNĚNÍ NÁDRŽKY NA VODU, obr. 1 až 7.**
- Šálek nebo šálky umístěte pod trysky na kávu.
- Stiskněte tlačítko zvoleného nápoje.

### Možné nastavení

Další informace naleznete v kapitole 2 - **NASTAVENÍ NÁPOJŮ, obr. 1 až 9.**

## FUNKCE OBLÍBENÉ

Funkce Oblíbené, která je přístupná pomocí tlačítka , umožňuje přístup k vašemu oblíbenému nápoji jedním dotykem díky provedeným nastavením. Viz kapitola 2 - **NASTAVENÍ NÁPOJŮ, obr. 1 až 9.**

Je možné uložit si oblíbený nápoj A nebo B. Viz kapitola 3 - **ULOŽENÍ VAŠICH OBLÍBENÝCH NASTAVENÍ, obr. 1 až 6.**

- Uložení oblíbeného nápoje lze provést až po skončení celé receptury. Poté máte 10 sekund na stisknutí funkce oblíbeného nápoje a jeho uložení do A nebo B.
- Je možné přizpůsobit váš objem zastavením receptu během přípravy. Stiskněte během přípravy. Nastavený objem receptu bude poté uložen jako oblíbený.



#### Důležité:

Po dokončení přípravy se stroj automaticky přepne na výchozí recept. Již není možné uložit oblíbený nápoj. Pokud uložíte oblíbený nápoj, zatímco jiný už byl uložen, bude tento původní přepsán.

- Po uložení oblíbené položky můžete stisknutím tohoto tlačítka  vytvořit oblíbený nápoj. Postupujte podle pokynů v kapitole 4 - **PŘÍPRAVA OBLÍBENÉHO NÁPOJE, obr. 1 až 6.**



## PŘÍPRAVA S PÁROU

Parní tryska (G) se používá k napěnění mléka například pro cappuccino nebo café latte. Protože výroba páry vyžaduje vyšší teplotu než příprava espressa, poskytuje zařízení dodatečnou fázi pro předehřívání páry.

Pro ruční napěnění mléka dávejte přednost pasterizovanému UHT mléku z ledničky (3 - 5 ° C). Používání speciálního mléka (mikrofiltrované, čerstvé, fermentované, obohacené) nebo rostlinného mléka (rýžové, ovesné, mandlové) je možné, ale může vést k méně příznivým výsledkům, zejména co do množství a kvality pěny.

Není možné připravit 2 šálky současně: funkce „x2“ není k dispozici.

Podrobnosti o postupech přípravy receptury najdete v kapitole **5 - PŘÍPRAVA MLÉČNÉHO RECEPTU, obr. 1 až 11.**

### Upozornění:



Existují 2 doby předehřevu: pro stroj a pro páru. LED dioda bliká, což znamená, že stroj dokončil předehřívání. Opětovným stisknutím tlačítka „START / STOP“ zahájíte výrobu páry. Viz kapitola **5 - PŘÍPRAVA MLÉČNÉHO RECEPTU, obr. 8.**

**Dejte si pozor na nebezpečí popálení.**

### Důležité:

Výroba páry se automaticky zastaví podle dříve vybrané doby páry. Pokud je množství mléčné pěny již dostatečné k zastavení výroby páry, můžete stisknout tlačítko „START / STOP“ před koncem cyklu.



**ZASTAVENÍ CYKLU NENÍ OKAMŽITÉ.**

Bez potřeby zmáčknutí „START / STOP“ se stroj po 2 minutách vrátí do jeho výchozího stavu.

- Pro funkci páry je k dispozici nabídka uložení mezi oblíbené nápoje.

### Rady a tipy:

Při přípravě mléčné pěny naplňte šálek do 1/3 mlékem. Ponořte parní trysku do mléka a přidržte ji k okraji šálku. Nakloňte šálek do 45 °. Tato technika umožňuje vytvořit víření mléka a tak jej optimálně napěnit. Dodržováním těchto tipů si můžete vytvořit mléčnou pěnu jako barista a budete ji mít připravenou k výrobě mléčného nápoje.

## ČIŠTĚNÍ PARNÍ TRYSKY



### Důležité:

Chcete-li dosáhnout stálou kvalitu pěny, doporučujeme pečlivě vyčistit trubičku a její hrot PO KAŽDÉM POUŽITÍ. Parní trysku nemyjte v myčce na nádobí. Doporučujeme čistit parní trysku vždy, pokud se delší dobu nepoužívá (více než 2 dny)



### Nebezpečí:

Po použití funkce páry může být tryska horká, doporučujeme proto před manipulací počkat několik okamžiků.

- Parní tryska je odnímatelná, což umožňuje důkladné čištění. Omyjte ji vodou a kartáčem s trochou neabrazivního mycího prostředku. Podrobnosti o postupu čištění parní trysky naleznete v kapitole **6 - ČIŠTĚNÍ PARNÍ TRYSKY, obr. 1 až 8.**
- Chcete-li odstranit veškeré stopy mléka z parní trysky, umístěte pod trysku nádobu a vypusťte horkou vodu. Potom si vezměte čistý, vlhký ručník z mikrovlákna a otřete trysku.
- Pokud pára nevyjde, může být tryska ucpaná: odstraňte ucpaní dodanou jehlou. Viz kapitola **6 - ČIŠTĚNÍ PARNÍ TRYSKY, obr. 4 a 5.**

## PŘÍPRAVA S HORKOU VODOU

- Položte šálek pod **PARNÍ TRYSKU (G).**



- Stiskněte .
- Objem nápoje můžete nastavit podle chuti. Na druhou stranu nelze připravit 2 šálky současně: funkce „x2“ není k dispozici.



- Stiskněte . Stroj se předehřeje (kontrolky pomalu blikají) a poté vypustí horkou vodu.
- K dispozici je funkce Oblíbené. Viz kapitola **3 - ULOŽENÍ VAŠICH OBLÍBENÝCH NASTAVENÍ, obr. 1 až 6.**

## OBEČNÁ ÚDRŽBA

Provedení dobré údržby prodlouží životnost vašeho přístroje a zachová autentickou chuť kávy.



### Důležité:

Jednodušší a efektivnější je automatizované čištění stroje Krups: jedna tableta a je hotovo! Není nutná ruční údržba infuzní jednotky. Zaručujeme vám důkladné čištění při vysokých teplotách pro perfektní kávu.

## ÚDRŽBA ZÁSOBNÍKU NA KÁVOVOU SEDLINU A ODKAPÁVACÍ MISKY

Odkapávací miska zachycuje použitou vodu.


Do zásobníku na kávovou sedlinu padá použitá káva.

**Kdy vyprázdnit odkapávací misku? Viz 10 - VYPRÁZDNĚNÍ ODKAPÁVACÍ MISKY, obr. 1 až 5.**

Když jsou plováky nahoře, indikují, že hrozí přetečení.

Z hygienických důvodů doporučujeme, abyste nádobu každý den rozložili a umyli všechny díly horkou vodou, protože jsou neustále v kontaktu s mlékem a kávou. Před vložením tohoto dílu zpět do zařízení jej doporučujeme nechat uschnout na vzduchu. Odkapávací misku můžete mýt v myčce na nádobí.

**Kdy je potřeba vyprázdnit zásobník na kávovou sedlinu? Viz 9 - VÝSTRAŽNÉ ZPRÁVY (W): VYPRÁZDNĚNÍ ZÁSOBNÍKU NA KÁVOVOU SEDLINU, obr. 1 až 5**

Když se na dotykovém rozhraní rozsvítí LED „výstraha“  a rozsvítí se výstražná zpráva (W) na přístroji. Můžete jej vyprazdňovat pravidelně před tím, než vás k tomu přístroj vyzve. vyprazdňujte vždy, když je spotřebič zapnutý, aby mohl rozpoznat, že byla nádoba vyprázdněna.

Z hygienických důvodů doporučujeme čistit sběrač kávové sedliny horkou vodou a mýdlem. Před vložením tohoto dílu zpět do zařízení jej doporučujeme nechat uschnout na vzduchu.

**Důležité:**

Zásobník na kávovou sedlinu má kapacitu asi 9 naběraček. Nepravidelné vyprazdňování zásobníku na kávovou sedlinu a odkapávací misky, jak je uvedeno výše, může poškodit váš stroj.

## ÚDRŽBA NÁDRŽKY NA VODU A NÁDOBY NA ZRNKOVOU KÁVU

K zachování té nejlepší chuti kávy vám z hygienických důvodů doporučujeme používat pouze čerstvou vodu a denně čistit nádržku na vodu horkou vodou a kartáčem na lahve.

Zrnková káva může zanechávat na zásobníku zbytky mastnoty, které mohou ovlivnit kvalitu kávy. Chcete-li zachovat tu nejlepší chuť kávy, doporučujeme pokaždé při doplnění kávy otřít nádržku suchým měkkým hadříkem. Provádějte také z hygienických důvodů.

**Důležité:**

Nečistěte vodou. Voda v násypce na kávová zrna by mohla přístroj poškodit



Před vložením tohoto dílu zpět do spotřebiče jej doporučujeme nechat uschnout na vzduchu

## Proplachování okruhu kávy

Tato funkce je přístupná kdykoli, s výjimkou případů, kdy stroj vyžaduje další údržbu.

- Umístěte nádobu pod kávové trysky.

- Spusťte přístroj a stiskněte 

- Vyberte funkci proplachování 

- Stisknutím  spustíte proplachování.

Z hygienických důvodů doporučujeme systém na kávu vyplachovat denně nebo pokud se déle nepoužívá (déle než 2 dny).

Tuto funkci lze automaticky provést při spuštění spotřebiče. Další informace naleznete v části „DALŠÍ FUNKCE“.

## Kompletní program automatického čištění, 3krát ročně (asi 13 minut)

K zachování té nejlepší chuti kávy a z hygienických důvodů doporučujeme systém pro přípravu kávy vyčistit 3krát ročně.

- 1 čisticí tabletu KRUPS
- 1 nádobu o objemu minimálně 600 ml

Cyklus bude probíhat ve dvou fázích:

- 1 čisticí cyklus
- 1 cyklus proplachování

### Kdy zapnout tento program?

Přístroj vás upozorní, pokud je nutné spustit program odvápnění.

Při zapnutí stroje se rozsvítí kontrolka „výstrahy“  a kontrolka  na dotykovém rozhraní. **Viz 11 - PROGRAM AUTOMATICKÉHO ČIŠTĚNÍ OKRUHU KÁVY, obr. 1 až 27**

- Čištění můžete také spustit, když chcete: stisknutím  a výběrem programu čištění označeného kontrolkou.  Pak, viz **11 - PROGRAM AUTOMATICKÉHO ČIŠTĚNÍ OKRUHU KÁVY, obr. 1 až 27**

**Důležité:**

Čisticí program nemusíte spouštět ihned poté, co vás k tomu přístroj vyzve, nicméně je potřeba jej spustit co nejdříve. Pokud čištění odložíte, výstražné hlášení zůstane na displeji, dokud akci neprovedete.

**Důležité:**

Odpojíte-li přístroj během čištění ze sítě nebo v případě výpadku elektrického proudu, bude čisticí program pokračovat od začátku. Tuto operaci nebude možné odložit na později. Čištění je nezbytné kvůli propláchnutí vodního okruhu. V tom případě je možné, že budete muset použít novou čisticí tabletu.

## Automatický odvápnovací program (cca 20 minut)

Odvápnění přístroje zajišťuje jeho správné fungování a odstraňuje veškeré usazeniny vodního kamene nebo vápence.



**Upozornění:** Pokud je přístroj vybaven vložkou Claris Aqua Filter System, je nutné před odstraňováním vodního kamene tuto vložku vyjmout (viz „Vyjmutí filtrační kazety systému Claris Aqua“).

### K provedení tohoto čištění budete potřebovat:

- 1 dávku přípravku na odstranění vodního kamene KRUPS
- 1 nádobu o objemu minimálně 600 ml



Cyklus bude probíhat ve třech fázích:

- 1 cyklus odstranění vodního kamene
- 1. cyklus proplachování
- 2. cyklus proplachování

### Kdy zapnout tento program?

Spotřebič vás upozorní, když je nutné spustit program pro odvápnění.

Odvápnění spotřebiče zajišťuje jeho správné fungování a odstraňuje veškeré usazeniny vodního kamene. Tento krok je velmi důležitý z hlediska zajištění správné funkčnosti a dlouhé životnosti přístroje.

kontrolka „výstrahy“  a kontrolka  na dotykovém rozhraní. Poté si přečtěte kapitulu **12 - AUTOMATICKÝ ODVÁPNŮVACÍ PROGRAM, obr. 1 až 30**.

**Důležité:**

Přístroj vás sám upozorní, pokud je třeba provést odstranění vodního kamene. Můžete

však začít odvápnovat zařízení podle potřeby stisknutím  a výběrem .

## Filtrační vložka Claris Aqua Filter System

### Instalace:

- Vyjměte zásobník na vodu a vyprázdněte jej. V případě potřeby vyjměte použitou filtrační vložku.
- Otáčejte šedým kroužkem na horním konci filtrační vložky, dokud se nezobrazí aktuální datum. Výměna vložky se provádí každé 2 měsíce.
- Přišroubujte novou filtrační vložku do spodní části zásobníku na vodu s pomocí příslušenství dodávaného s filtrační vložkou.
- Naplňte nádržku na vodu a vraťte ji na své místo.

- Zapněte stroj stisknutím ON/OFF (ZAP / VYP).
- Umístěte prázdnou nádobu pod kávové trysky.
- Stiskněte a přidržte „CLEAN“ (ČISTIT), kontrolky budou blikat.
- Poté stiskněte tlačítko „START / STOP“, voda pak začne vytékat z kávových trysek.
- Filtr je znečištěn.

#### Odinstalace:

- Vyjměte zásobník na vodu a vyprázdněte jej.
- Odšroubujte filtrační vložku.
- Poté postupujte podle pokynů výše v části „Instalace“ a vyměňte použitou vložku.

## DALŠÍ FUNKCE

### Nastavení

Různá nastavení zařízení můžete upravit přístupem k parametrům zařízení.



#### Důležité:


Stroj je zapojen, ale není zapnutý.

Stiskněte na 3 sekundy  , uslyšíte pípnutí.

<b>Teplota kávy</b>		
	Nízká	Stisknutím tlačítka  a pak  nastavte teplotu kávy. Kávové nápoje mají 3 úrovně nastavení teploty. Ve výchozím nastavení jsou to 2 kapky.
	Střední	
	Vysoká	
<b>Automatické vypnutí</b>		Můžete zvolit dobu, po níž se přístroj automaticky vypne, a snížit tak spotřebu energie: 15 minut, 30 minut a 3 hodiny. Ve výchozím nastavení jsou to 3 hodiny.
	15 min	Stisknutím tlačítka  a poté  lze nastavit automatické vypnutí.
	30 min	
	3 hodiny	
<b>Automatické proplachování ZAP</b>		Máte možnost nastavit automatické vyplachování, které zaručuje zachování té nejlepší chuti kávy a optimální hygienickou čistotu přístroje.
	Neaktivní	Stisknutím tlačítka  a poté  zapněte automatické proplachování.
	Aktivní	
<b>Zakázat funkci nedostatek zrna</b>		Funkci detekce nepřítomnosti kávových zrn můžete vypnout. Odpovídající výstražní zprávy již nebudou aktivní. Ve výchozím nastavení je aktivní.
	Neaktivní	Stiskněte  a poté  pro zákaz funkce nedostatek zrna.
	Aktivní	


### Funkce nedostatek zrna

Tato funkce se používá k předpovídání nedostatku zrnkové kávy v zásobníku na zrnkovou kávu.

Tento nedostatek je signalizován výstražní zprávou (V), výstrahou  a zastavením mletí během receptu.

Chcete-li obnovit aktuální recept po přidání zrn, stiskněte tlačítko „START / STOP“.

Příklad:

- Spuštění receptu
- Detekce nedostatku zrna: výstražní zpráva (V), výstraha  + zastavení mlýnku
- Naplňte zásobník na zrnkovou kávu kávovými zrny
- Stiskněte tlačítko „START / STOP“.
- Obnovení receptu, aby se neplývalo kávou.

#### Upozornění:



Použití mastné kávy může vést ke špatným detekcím kvůli špatnému sestupu zrna. Pokud je detekce aktivována, pokračujte v receptu jednoduše stisknutím tlačítka START / STOP.

Funkci lze potlačit ručně (viz „DALŠÍ FUNKCE“ - „Zakázat funkci nedostatek zrna“).

## PROBLÉMY A NÁPRAVNÉ AKCE

	PROBLÉM	NÁPRAVNÉ AKCE
Funkce	Přístroj zobrazuje poruchu na displeji, software je zablokovaný. NEBO Přístroj nefunguje správně.	Vypněte a odpojte přístroj ze sítě, vyjměte filtrační vložku, vyčkejte asi 1 minutu a přístroj znovu spustíte. Při opětovném spuštění přidržejte tlačítko ON/OFF (ZAP / VYP) nejméně 3 vteřiny.
	Zařízení se nespustí po stisknutí tlačítka ON/OFF (ZAP / VYP) (minimálně po dobu 3 vteřin).	Zkontrolujte pojistky a síťovou zásuvku. Zkontrolujte, zda jsou oba 2 kolíky napájecího kabelu správně vloženy do síťové zásuvky.
	Během cyklu došlo k výpadku napájení.	Přístroj se automaticky spustí po opětovném zapnutí napájení.
	Mlýnek se zastaví během receptury s rozsvícenou LED kontrolkou.	Vložte zrno a stiskněte start.
	Mlýnek se vyprázdní.	Samoučící se stroj.
	Použití	Mlýnek vydává neobvyklý zvuk.
Pod přístrojem je voda.		Než vyjmete zásobník, vyčkejte 15 sekund poté, co z trysek vytečou poslední kapky kávy, aby přístroj řádně dokončil cyklus. Ověřte, zda je odkapávací mřížka řádně umístěná na stroji - musí být vždy na místě, i když přístroj nepoužíváte. Zkontrolujte, zda není odkapávací mřížka plná.
Tlačítkem pro nastavení jemnosti mletí se těžko otáčí.		Tlačítkem pro nastavení jemnosti mletí otáčejte jen tehdy, je-li mlýnek v provozu.
Přístroj nevyrobil žádnou kávu.		Během přípravy byla zjištěna závada. Přístroj automaticky změnil své počáteční nastavení a je připraven k novému cyklu.
Použili jste mletou kávu místo zrnkové kávy.		Vysavačem vysajte mletou kávu ze zásobníku na kávová zrna.
Voda vytéká z kávových trysek, když se stroj zastaví.		Automatické oplachování pro čištění kávových trysek a zamezení ucpaní.

	PROBLÉM	NÁPRAVNÉ AKCE
Pára	Parní tryska vydává hluk.	Zkontrolujte, zda je parní tryska správně umístěna na jejím konci.
	Parní tryska přístroje je zřejmě částečně nebo zcela ucpaná NEBO pokud recept na páru nebo horkou vodu předčasně přestane a výstraha na předním panelu bliká.	Zkontrolujte, zda není otvor koncovky ucpaný zbytky mléka nebo vápence. Uvolněte otvory pomocí jehly dodané s vaším zařízením. Viz kapitola 6 - ČISTĚNÍ PARNÍ TRYSKY, obr. 1 a 8.
	Parní tryska nevytváří pěnu nebo pouze malé množství.	Pro nápoje na bázi mléka doporučujeme používat čerstvé, pasterizované nebo UHT mléko, které není dlouho otevřené. Rovněž doporučujeme používat studenou nádobu.
	Z přístroje nevychází žádná pára.	a. Pokud během prvního použití parního cyklu nevychází pára, tak jak by měla: <ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, jestli není ucpaný otvor na vývod páry. Viz předchozí oddíl: „Tryska na páru se zdá být částečně nebo zcela ucpaná“.</li> <li>Postupujte podle následujícího návodu, postup neopakujte více než jednou: <p>Vyprázdňte nádržku na vodu a dočasně vyjměte filtrační systém na vodu Claris. Naplňte nádržku minerální vodou s velkým obsahem vápníku (&gt; 100 mg/L) a zapněte parní cyklus. Cykly opakujte, dokud z přístroje nebude vycházet nepřerušovaná pára (5 až 10 cyklů). Vraťte zpět filtrační systém na vodu.</p> </li> </ul>
		b. Tryska na páru již bez problému fungovala: <ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, jestli není ucpaný otvor na vývod páry.</li> </ul> <p>Viz předchozí oddíl: „Tryska na páru se zdá být částečně nebo zcela ucpaná“.</p> <p>Pokud ani po dodržení předchozích instrukcí tryska na páru nefunguje tak, jak by měla, kontaktujte, prosím, Zákaznický Servis KRUPS.</p>
	Z parní trysky vychází abnormální množství vody nebo páry.	Zkontrolujte, zda je parní tryska správně umístěna na jejím konci. Na začátku nebo na konci receptu může z parní trysky vytéct několik kapek.
	Výskyt páry pod víkem zásobníku na kávová zrna.	Uzavřete otvor na čisticí tabletu, který se nachází pod víkem. (J)



	PROBLÉM	NÁPRAVNÉ AKCE
Údržba	Stroj nesignalizuje nutnost odstranit vodní kámen.	Cyklus odstranění vodního kamene je požadován až po delším používání parního obvodu.
	V odkapávacím misce se nachází pomletá káva.	Menší množství pomleté kávy se může do odkapávací misky dostat. Přístroj je naprogramován tak, aby odstraňoval zbytky kávové sedimenty ze svých obvodů a udržoval tak prostor pro perkolaci v čistotě.
	Na displeji zůstávají výstražné zprávy po vyprázdnění zásobníku na kávovou sedimenty.	Znovu nainstalujte zásobník na kávovou sedimenty.
Údržba	Na displeji zůstávají výstražné zprávy po naplnění nádrže na vodu.	Zkontrolujte, zda je nádržka správně umístěna. Plováky na dně nádrže se musí volně pohybovat. Zkontrolujte a podle potřeby uvolněte plováky.
Nápoje	Káva vytéká příliš pomalu.	Otočte kolečkem nastavení jemnosti mletí doprava pro dosažení hrubějšího mletí (může záviset na typu použité kávy). Provedte jeden nebo více proplachovacích cyklů. Vyměňte vložku Claris Aqua Filter System.
	Káva je příliš řídká nebo nedostatečně silná.	Nepoužívejte olejovité, karamelizované či aromatizované druhy kávy. Ověřte, zda zásobník na kávová zrna obsahuje kávu a zda káva správně padá dovnitř zásobníku. Snižte objem připravované kávy, zvýšte sílu přípravy pomocí funkce intenzity kávy. Otočte tlačítkem nastavení jemnosti mletí pro dosažení jemnějšího mletí. Připravujte kávu ve dvou cyklech s použitím funkce 2 šálků.
	Espresso nebo káva nejsou dostatečně teplé.	Před spuštěním přípravy kávy proveďte propláchnutí okruhu kávy. Zvyšte teplotu kávy v nabídce Nastavení. Před přípravou kávy předehejte šálek tak, že jej opláchnete teplou vodou.
	Před každou kávou protéká čistá voda kávovou tryskou.	V rámci předpřípravy může voda vytékat z kávových trysek.

Pokud některý z problémů uvedených v tabulce přetrvává, obraťte se na klientský servis KRUPS.

## Vážená zákazníčka, vážený zákazník,

Ďakujeme, že ste si zakúpili kávovar KRUPS s mlynčekom na kávu. Zariadenie KRUPS bolo navrhnuté a vyrobené vo Francúzsku tak, aby vám poskytlo kvalitné „kávové“ nápoje pri maximálnej jednoduchosti použitia. Kedykoľvek si budete môcť vychutnať espresso, ristretto, lungo a manuálne vyšľahať mliečnu penu na realizáciu mliečnych nápojov: cappuccino, latte macchiato, café latte...

Kvôli jednoduchosti spoločnosť KRUPS vyvinula intuitívne svetelné upozornenie. Budú vás sprevádzať pri používaní zariadenia a spríjemnia vám posedenia pri káve.

Tento kávovar na prípravu espressa KRUPS je vybavený pokročilými technológiami a intuitívnym dotykovým rozhraním tak, aby bolo možné jednoducho získať čo najlepšiu extrakciu a odhaliť maximálne množstvo aróm a príchutí z čerstvo zomletých kávových zŕn.

Keďže je každá káva iná, môžete si prispôsobiť vaše nápoje:

- Zmenou zrnkovej kávy (rôzny pôvod alebo praženia) môžete objaviť rôzne príchute. Budete pravdepodobne potrebovať niekoľko pokusov, kým nájdete zrnkovú kávu podľa vašej chuti.
- Zmenou jemnosti mletia môžete získať silnejšiu alebo slabšiu kávu.
- Výberom objemu a intenzity kávy môžete pripraviť dokonalú šálku.

Prajeme vám príjemné posedenia pri káve a dúfame, že vám zariadenie KRUPS poskytne úplnú spokojnosť.

Tím KRUPS

		Voliteľné objemy/doby						
	Krátke a intenzívne espresso	20 ml	25 ml	35 ml	✓	✓	✓	✓
	Káva s výraznými arómami pokrytá mierne horkou karamelovou krémovou penou	40 ml	55 ml	70 ml	✓	✓	✓	✓
	Vyšší obsah kofeínu, ale jemnejšia chuť. Veľmi oceňovaná ráno.	80 ml	120 ml	180 ml	✓	✓	✓	✓
		100 ml	200 ml	300 ml		✓		✓
		25 S	45 S	120 S		✓		✓

## Rady a tipy

- Kvalita vody výrazne ovplyvňuje kvalitu arómy. Vápenec a chlór môžu zmeniť chuť kávy. Odporúčame používať filtračnú vložku Claris Aqua Filter System alebo vodu z fľaše s množstvom suchých reziduí ako 800 mg/l (pozrite štítok na fľaši), aby sa zachovali všetky arómy kávy.
- Pri príprave nápojov odporúčame použiť predhriate šálky (ohrejte ich opláchnutím pod horúcou vodou), ktorých veľkosť je prispôsobená požadovanému množstvu.
- Pražená zrnková káva môže stratiť svoju arómu, ak nie je chránená. Odporúčame vám, aby ste použili množstvo zrnkovej kávy zodpovedajúce spotrebe počas nasledujúcich 2 - 3 dní a uprednostnili 250 g vrecká.
- Kvalita zrnkovej kávy sa líši a jej hodnotenie je subjektívne. Arabica dodá vášmu nápoju jemné a kvetinové vône, na rozdiel od Robusty, ktorá je bohatšia na kofeín, horkejšia a silnejšia. Je bežné miešať oba druhy kávy za účelom získania vyváženejšej kávy. Neváhajte a poraďte sa s vaším odborníkom na praženie kávy.
- Neodporúčame používať olejnaté a karamelizované zrná, ktoré môžu poškodiť zariadenie.
- Jemnosť mletia zrn ovplyvňuje intenzitu vône a kvalitu peny. Čím jemnejšie je zrno zomleté, tým sa dosiahne väčšia pena. Okrem toho je mletie možné prispôsobiť požadovanému nápoju.

## DÔLEŽITÉ INFORMÁCIE O VÝROBKU

Pred prvým použitím zariadenia si pozorne prečítajte návod na použitie a uschovajte ho: v prípade nesprávneho použitia spoločnosť KRUPS nepreberá žiadnu zodpovednosť. Je dôležité dodržiavať bezpečnostné pokyny.

## ZOZNAM SYMBOLOV V NÁVODE NA POUŽITIE



### Nebezpečenstvo:

Výstraha pred nebezpečenstvom vážneho zranenia alebo smrti. Symbol blesku upozorňuje na nebezpečenstvo spojené s prítomnosťou elektrickej energie.



### Upozornenie:

Výstraha pred prípadným výskytom poruchy, poškodenia alebo zničenia zariadenia.



### Dôležité upozornenie:

Všeobecná alebo dôležitá poznámka týkajúca sa prevádzky zariadenia.

## Výrobky dodávané spolu so zariadením

Skontrolujte výrobky dodané spolu so zariadením. Ak niektorá časť chýba, obráťte sa priamo na vašu informačnú linku.

### Dodané diely:

- Automatický kávovar na prípravu espressa, séria EA870810
- Dve čistiace tablety
- Čistiaca ihla
- Brožúrka s bezpečnostnými pokynmi
- Návod na použitie
- Adresár servisných stredísk Krups
- Záručné dokumenty

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Zariadenie	Automatický kávovar na prípravu espressa EA87
Elektrické napájanie	220 – 240 V~/50 Hz
Tlak čerpadla	15 barov
Zásobník na zrnkovú kávu	250 g
Spotreba energie	V prevádzke: 1 450 W
Nádržka na vodu	3 l
Uvedenie do prevádzky a skladovanie	Vo vnútri, na suchom mieste (chránené pred mrazom)
Rozmery (mm) V x Š x H	365 x 240 x 400
Hmotnosť EA87 (kg)	8,2

Technické zmeny vyhradené. Umiestnite spotrebič na vodorovnú čistú a suchú pracovnú plochu odolnú voči teplu


## POPIS ZARIADENIA

- A** Rukoväť veka nádržky na vodu
- B** Nádržka na vodu
- C** Zberná nádoba na kávovú usadeninu
- D** Výškovo nastaviteľné výstupy na kávu
- E** Mriežka a vyberateľná odkvapkávacia nádoba
- F** Veko zásobníka na zrnkovú kávu
- G** Parná dýza
- H** Plaváky množstva vody
- 1 Zásobník na zrnkovú kávu**
- I** Tlačidlo na nastavenie jemnosti mletia
- J** Žliabok na čistiacu tabletu
- K** Kovový mlynček na kávu

### 2 Ovládací panel

- L** Hlavný vypínač ON/OFF
- M** Tlačidlá na výber receptov

#### Dôležité upozornenie:

 Odkvapkávacia nádoba slúži na zber vody alebo kávy, ktorá môže vytečť zo zariadenia počas a po príprave nápojov. Je dôležité ju vždy nechať na svojom mieste a pravidelne vyprázdňovať, alebo keď to indikuje plavák.











- N** Tlačidlo na nastavenie sily kávy
- O** Tlačidlo na nastavenie objemu nápoja
- P** Tlačidlo START/STOP (štart/stop)
- Q** Tlačidlo dvojitej kávy
- R** Tlačidlo údržby: oplachovanie, čistenie a odstraňovanie vodného kameňa
- S** Upozornenie na údržbu
- T** Tlačidlo obľúbených receptov

### 3 Svetelné upozornenia

- U** Nedostatok vody v nádržke na vodu
- V** Nedostatok mletej kávy v zásobníku na zrnkovú kávu
- W** Vyprázdnite zbernú nádobu na kávovú usadeninu a odkvapkávaciu nádobu.

## CELKOVÝ NÁHĽAD

Popis ovládacieho panela:

Tlačidlo	Popis/Všeobecné funkcie
	Zapne a vypne zariadenie. Každé stlačenie tlačidla „ON/OFF“ sprevádza zvukové znamenie.
	Vyberte prípravu nápoja. Výber sa vyznačí podsvietením.
	Vyberte funkciu pary za účelom prípravy mliečnej peny a daného mliečného receptu. Výber sa vyznačí podsvietením.
	Stlačte pred výberom nápoja za účelom zvýšenia alebo zníženia intenzity kávy zmenou množstva zomletej kávy. K dispozícii sú 3 možnosti výberu, od slabej po silnú. Výber sa vyznačí podsvietením 1 až 3 zrníčok.
	Stlačte pred výberom nápoja za účelom zvýšenia alebo zníženia objemu nápoja zmenou množstva vytečenej vody. K dispozícii sú 3 možnosti výberu, od malého objemu po veľký. Výber sa vyznačí podsvietením 1 až 3 kvapiek.
	Spustíte alebo zastavíte prebiehajúcu prípravu.
	Toto výstražné logo sa zobrazí na ovládacom paneli, keď dôjde k problému týkajúcemu sa prevádzky zariadenia. Napríklad, ak chýba voda, zrnková káva alebo ak sa vyžaduje údržba.
	Stlačte pred výberom nápoja na spustenie receptu dvakrát. Výber sa vyznačí podsvietením 2 až 3 šálok.
	Slúži na sprístupnenie údržby: oplachovanie, čistenie a odstraňovanie vodného kameňa. Vybraná údržba sa vyznačí podsvietením.
	Slúži na prístup do ponuky „Oblúbené recepty“ a k vašim uloženým receptom / Na konci prípravy nápoja umožní uložiť obľúbený recept. Je možné uložiť 2 obľúbené recepty: A a B. Výber obľúbeného receptu sa vyznačí podsvietením písmena A alebo B.

## DOTYKOVÉ ROZHRAINIE


Naše dotykové rozhranie a tlačidlá sa intuitívne rozsvetujú a zaručujú jednoduché používanie zariadenia.

Stav svetla	Význam
Tlačidlo zhasnuté	Príslušná funkcia nie je vybraná/nie je dostupná
Tlačidlo so slabým blikajúcim svetlom (ktoré sa mierne rozsvieti a dlho bliká)	Prebieha úkon vybranej funkcie
Tlačidlo s blikajúcim svetlom	Úkon sa realizuje
Rozsvietené tlačidlo/jasné svetlo	Funkcia je vybratá

## INTUITÍVNE SVETELNÉ UPOZORNENIA

Intuitívne zariadenie je vybavené inteligentnou a svetelnou technológiou na zjednodušenie každodenného života. Zariadenie automaticky zisťuje a kontroluje množstvo zrnkovej kávy, vody a mletej kávy.

Keď je potrebné naplniť alebo vyprázdniť nádobu, pomôže vám svetelné upozornenie.

V prípade, že sa vyžaduje údržba, na dotykovom rozhraní sa zobrazí LED „upozornenie“  a rozsvietia sa tri svetelné pásiky:

Intuitívne svetelné upozornenie	Úkon, ktorý sa má realizovať
Nádržka na vodu (U)	Nádržka na vodu je takmer prázdna, je potrebné ju naplniť. Pozrite 7 – <b>PRIDANIE VODY, obr. 1 až 7.</b>
Zásobník na zrnkovú kávu (V)	Zásobník na zrnkovú kávu je takmer prázdny, je potrebné ho naplniť. Pozrite 8 – <b>PRIDANIE ZRNKOVEJ KÁVY, obr. 1 až 8.</b>
Zberná nádoba na kávovú usadeninu (W)	Nádoba je naplnená kávovou usadeninou, je potrebné ju vyprázdniť. Pozrite 9 – <b>VYPRÁZDNENIE NÁDOBY NA KÁVOVÚ USADENINU, obr. 1 až 5.</b>

## UVEDENIE DO PREVÁDZKY INŠTALÁCIA ZARIADENIA

### Uvedenie pod napätie a príprava zariadenia



#### Nebezpečenstvo:

Zariadenie zapojte do uzemnenej sieťovej zásuvky 230 V. V opačnom prípade sa vystavujete smrteľným zraneniam kvôli prítomnosti elektrickej energie!

Dodržiavajte bezpečnostné pokyny uvedené v brožúrke „Bezpečnostné pokyny“. Zapnutie zariadenia je potrebné, aby sa mohlo používať a aby sa mohli naplniť vodné okruhy. Predohrev a oplachovanie sa vykonajú automaticky.

Podrobnejšie informácie nájdete v kapitole 1 – 1. **POUŽÍVANIE, obr. 1 až 14.**

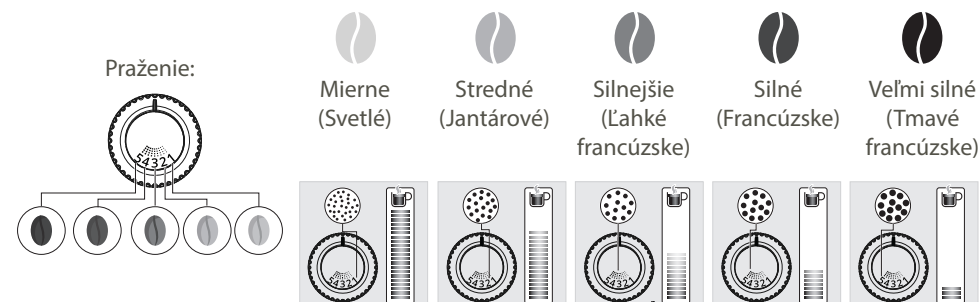
Po uvedení zariadenia do prevádzky sa zariadenie automaticky nastaví na predvolený recept.

Môžete spustiť prípravu vašej prvej kávy!

## MLYNČEK: NASTAVTE JEMNOSŤ MLETIA

Silu kávy je možné upraviť nastavením jemnosti mletia zrnkovej kávy.

Zmena jemnosti mletia umožňuje prispôsobiť sa rôznym druhom zrna: zrno, ktoré je veľmi opražené a viac olejnaté bude vyžadovať hrubé zomletie, naopak menej opražené zrno bude suchšie a bude vyžadovať jemnejšie zomletie. Čím jemnejšie je zomletie, tým silnejšia je aróma.



Otočte ovládač umiestnený v zásobníku na zrnkovú kávu (I) podľa druhu zrna a požadovanej intenzity arómy. Toto nastavenie sa musí vykonať počas mletia, a to postupne. Po 3 prípravách si určite všimnete výrazný rozdiel v chuti.

### Nastavenie výpustu kávy

Na prípravu všetkých ponúkaných nápojov môžete výpustky kávy nastaviť nižšie alebo vyššie podľa veľkosti šálok. Postupujte podľa kapitoly 2 – **NASTAVENIA NÁPOJOV, obr. 7.**

### Prerušenie prípravy nápoja



#### Upozornenie:

Prípravu môžete kedykoľvek zastaviť stlačením tlačidla START/STOP (štart/stop). Keď sa cyklus preruší, prerušenie nie je okamžité. Zariadenie bude istú dobu neprístupné a počas tejto doby sa zobrazí vizuálna informácia.

## PRIAMA PRÍPRAVA KÁVOVÝCH NÁPOJOV

### Etapy realizácie prípravy nápoja:

- Mletie zrna
- Zhutňovanie mletej kávy
- Predpríprava (počas tejto etapy môže do šálky kvapnúť niekoľko kvapiek)
- Perkolácia

### Spustenie prípravy nápoja:

- Skontrolujte, či je zásobník na zrnkovú kávu naplnený. Ak káva chýba, zariadenie vás na to upozorní svetelným upozornením (V). Stlačením tlačidla START/STOP (štart/stop) potvrdíte doplnenie kávy. Postupujte podľa kapitoly 8 - **PLNENIE ZÁSOBNÍKA NA ZRNKOVÚ KÁVU, obr. 1 až 7.**




**Upozornenie:** Dbajte na to, aby ste do mlynčeka nenaliali vodu, aby sa predišlo poškodeniu zariadenia.

- Skontrolujte, či je nádržka na vodu naplnená. Ak voda chýba, zariadenia to oznámi svetelným upozornením (U) a požiada vás o doplnenie nádržky. Postupujte podľa kapitoly 7 - **PLNENIE NÁDRŽKY NA VODU, obr. 1 až 7.**
- Vložte šálky pod výpusty kávy.
- Stlačte tlačidlo vybraného nápoja.

### Možné nastavenia


Podrobnejšie informácie nájdete v kapitole 2 - **NASTAVENIA NÁPOJOV, obr. 1 až 9.**

## FUKCIA OBLÚBENÉ RECEPTY

Funkcia Oblúbené recepty je dostupná pomocou tlačidla  a vám umožňuje prístup jedným tlačidlom k vašim obľúbeným nápojom vďaka nastaveniam, ktoré ste vykonali. Postupujte podľa kapitoly 2 - **NASTAVENIA NÁPOJOV, obr. 1. až 9.**

Je možné uložiť obľúbený nápoj A a obľúbený nápoj B. Postupujte podľa kapitoly 3 - **ULOŽIŤ VAŠE OBLÚBENÉ NASTAVENIA, obr. 1 až 6.**

- Obľúbený nápoj je možné uložiť iba po ukončení prípravy receptu. Máte 10 sekúnd na stlačenie tlačidla Oblúbený recept a na uloženie obľúbeného nápoja A alebo B.
- Je možné prispôbiť objem zastavením prípravy počas vytekania nápoja. Počas vytekania


stlačte tlačidlo . Vytečený objem receptu sa uloží medzi obľúbené nápoje.

### Dôležité upozornenie:



Po vytečení sa zariadenie automaticky nastaví na predvolený recept. V dôsledku toho ho nebude už možné uložiť medzi obľúbené.

Ak si uložíte obľúbený recept vtedy, keď už bol uložený iný nápoj, starý nápoj sa prepíše.

- Po uložení obľúbeného receptu môžete pripraviť preferovaný nápoj stlačením tohto jednoduchého tlačidla . Následne postupujte podľa kapitoly 4 - **ZAČAŤ OBLÚBENÝ NÁPOJ, obr. 1 až 6.**

## PRÍPRAVA POMOCOU PARY

Parná dýza (G) slúži na vytvorenie mliečnej peny za účelom prípravy napríklad cappuccina alebo café latté. Keďže si príprava pary vyžaduje vyššiu teplotu ako príprava espressa, zariadenie zaručuje etapu doplnkového predhrievania na prípravu pary.

Pri manuálnej realizácii mliečnej peny uprednostňujte pasterizované mlieko UHT vybraté z chladničky (3 - 5 °C). Použitie špeciálneho mlieka (mikrofiltrované, surové, fermentované, obohatené) alebo rastlinné mlieko (ryžové mlieko, ovsené mlieko, mandľové mlieko) môže poskytnúť menej uspokojujúce výsledky z hľadiska kvality a množstva peny.

Nie je možné pripraviť 2 šálky naraz: funkcia „x2“ nie je k dispozícii.

Podrobnosti o etapách prípravy receptu pomocou pary nájdete v kapitole 5 - **PRÍPRAVA MLIEČNEHO RECEPTU, obr. 1 až 11.**

### Upozornenie:



Existujú 2 doby predhrievania: teda zariadenia a pary. LED začne blikať a označuje, že zariadenie ukončilo etapu predhrievania. Opätovným stlačením tlačidla „START/STOP“ (štart/stop) spustíte prípravu pary. Pozrite kapitolu 5 - **PRÍPRAVA MLIEČNEHO RECEPTU, obr. 8.**

### Upozornenie na riziko popálenia.

### Dôležité upozornenie:

Príprava pary sa automaticky zastaví podľa vopred vybratej doby na prípravu pary. Pred ukončením cyklu môžete stlačiť tlačidlo „START/STOP“ (štart/stop), ak je množstvo mliečnej peny dostatočné, a tým zastaviť prípravu pary. CYKLUS SA NEZASTAVÍ OKAMŽITE.



Cyklus sa vráti do počiatočného stavu do 2 minút bez toho, aby ste stlačili tlačidlo „START/STOP“ (štart/stop).

- Ukladanie obľúbených receptov je dostupné pre funkciu pary.

### Rady a tipy:

Počas prípravy mliečnej peny naplňte pohár mliekom do 1/3. Parnú dýzu ponorte do mlieka a pritlačte na okraj šálky. Šálku nakloňte o 45°. Táto technika umožňuje vytvoriť mliečny vír, a tým optimálnym spôsobom napeniť mlieko. Dodržiavaním týchto rád môžete pripraviť mliečnu penu ako v kaviarni a môžete ju použiť na prípravu mliečného nápoja.

## ČISTENIA PARNEJ DÝZY



### Dôležité upozornenie:

Ak chcete dosiahnuť vždy rovnakú kvalitu peny, odporúčame, aby ste PO KAŽDOM POUŽITÍ vyčistili hadičku a jej dýzu. Dýzu neumývajte v umývačke riadu. Ak sa parná tryska dlhšie nepoužíva (viac ako 2 dni), odporúčame vyčistiť ju



### Nebezpečenstvo:

Po použití funkcie pary je dýza teplá, v dôsledku toho sa pred manipuláciou s ňou odporúča chvíľu počkať.

- Parnú dýzu je možné odmontovať a zaručiť jej hĺbkové očistenie. Umyte ju pomocou kefy vodou a malým množstvom neabrazívneho prostriedku na riad. Podrobný popis etáp čistenia parnej dýzy nájdete v kapitole 6 – ČISTENIE PARNEJ DÝZY, obr. 1 až 8.
- Pod dýzu podložte nádobu a spustíte prípravu nápoja na báze teplej vody za účelom odstránenia všetkých prípadných stôp po mlieku. Následne dýzu utrite čistou a vlhkou handričkou z mikrovĺkien.
- Ak para nevychádza, je možné, že je dýza upchatá: odblokujte ju pomocou dodanej ihly. Pozri kapitolu 6 – ČISTENIE PARNEJ DÝZY, obr. 4 a 5.

## PRÍPRAVA NÁPOJOV NA BÁZE TEPLEJ VODY


- Šálku podložte pod PARNÚ DÝZU (G).



– Stlačte  .

- Objem nápoja môžete meniť podľa vašich preferencií. Avšak nie je možné pripraviť 2 šálky naraz: funkcia „x2“ nie je k dispozícii.



- Stlačte  . Zariadenie spustí predhrev (slabo svietia svetelné indikátory) a potom sa spustí príprava teplej vody.
- Funkcia Oblíbené recepty je k dispozícii. Pozri kapitolu 3 – ULOŽIŤ VAŠE OBLÚBENÉ NASTAVENIA, obr. 1 až 6.

## VŠEOBECNÁ ÚDRŽBA

Vykonávanie správnej údržby predlžuje životnosť zariadenia a zachováva autentickú chuť kávy.



### Dôležité upozornenie:

Kvôli jednoduchosti a efektívnosti je čistenie zariadenia Krups automatické: jedna tableta a hotovo! Nevyžaduje sa žiadne manuálne čistenie perkolačnej jednotky. Zaručujeme celkové očistenie pri vysokej teplote, aby ste si vždy mohli vychutnať dokonalú kávu.

## ÚDRŽBA ZBERNEJ NÁDOBY NA KÁVOVÚ USADENINU A ODKVAPKÁVACEJ NÁDOBY

Odkvapkávací nádobu zachytáva odpadovú vodu.

Zberná nádoba na kávu usadeninu slúži na zber použitej zomletej kávy.

### Kedy vyprázdniť odkvapkávaciu nádobu? pozrite 10 – VYPRÁZDNENIE ODKVAPKÁVACEJ NÁDOBY, obr. 1 až 5.

Keď sú plaváky v hornej polohe, označujú nadmerné naplnenie.

Keďže táto nádoba prichádza do styku s mliekom a kávou, odporúčame vám ju z hygienických dôvodov každý deň úplne rozobrať a vyčistiť horúcou vodou. Odporúčame nechať ju pred vrátením späť do spotrebiča uschnúť na vzduchu. Odkvapkávaciu misku môžete čistiť v umývačke riadu.

### Kedy vyprázdniť zbernú nádobu na kávu usadeninu? pozrite 9 – SVETELNÉ UPOZORNENIA (W) : VYPRÁZDNENIE ZBERNEJ NÁDOBY NA KÁVOVÚ USADENINU, obr. 1 až 5.

Keď sa na dotykovom rozhraní rozsvieti LED „upozornenie“  a svetelné upozornenia (W) zariadenia.

Môžete ju pravidelne vyprázdňovať aj skôr ako vás na to zariadenie vyzve. avšak vždy, keď je zariadenie zapnuté, aby sa vyprázdnenie zásobníka zaregistrovalo.

Z hygienických dôvodov vám odporúčame zásobník na kávu usadeninu čistiť denne pomocou špongie s čistiacim prostriedkom a horúcou vodou. Odporúčame nechať ho pred vrátením späť do spotrebiča uschnúť na vzduchu.



### Dôležité upozornenie:

Zberná nádoba na kávu usadeninu má objem približne 9 koliesok, nepravidelné vyprázdňovanie zbernej nádoby na kávu usadeninu a odkvapkávací nádoby môže viesť k poškodeniu zariadenia.

## ÚDRŽBA NÁDRŽE NA VODU A ZÁSObNÍKA NA KÁVOVÉ ZRNÁ

Keďže kvalita vody ovplyvňuje chuť kávy, na zachovanie lahodnej chuti a z hygienických dôvodov odporúčame používať iba čerstvú vodu a denne vyčistiť nádrž na vodu horúcou vodou a kefou na flaše. Kávové zrná môžu na nádobe zanechať mastné stopy, ktoré môžu ovplyvňovať kvalitu kávy. Na účely zachovania najlepšej chuti kávy a z hygienických dôvodov odporúčame pred každým novým naplnením utrieť ju suchou mäkkou handričkou.



### Dôležité:

Nečistite vodou, prítomnosť vody v zásobníku na kávu zrná by mohla zariadenie poškodiť



Odporúčame nechať ho pred vrátením späť do spotrebiča uschnúť na vzduchu

## Oplachovanie okruhu kávy

Táto funkcia je dostupná kedykoľvek okrem prípadu, ak zariadenie požaduje inú údržbu.

- Nádobu podložte pod výpusty kávy.

- Zapnite zariadenie a stlačte  .

- Vyberte funkciu oplachovania  .

- Stlačte  na potvrdenie opláchnutia.

Z hygienických dôvodov sa odporúča systém na prípravu kávy opláchnuť každý deň alebo ak ho dlhší čas nepoužívate (viac ako 2 dni).

Funkcia sa môže automaticky vykonať pri spustení. Viac informácií nájdete v časti ĎALŠIE FUNKCIE

## Kompletný automatický čistiaci program zariadenia, 3-krát ročne (približne 13 minút)

Na zachovanie najlepšej chuti kávy a z hygienických dôvodov odporúčame vyčistiť systém na prípravu kávy 3-krát ročne.

Ak chcete vykonať toto čistenie, budete potrebovať:



- 1 čistiacu tabletu KRUPS
- 1 nádobu s objemom minimálne 600 ml

Cyklus sa vykoná v dvoch etapách:



- 1 etapa čistenia
- 1 etapa oplachovania

### Kedy vykonať tento program?

Keď je potrebné spustiť program na odstránenie vodného kameňa, zariadenie vás na to upozorní.

Pri zapnutí zariadenia sa na dotykovom rozhraní rozsvieti LED „upozornenie“  a LED .

**Pozrite 11 – PROGRAM NA AUTOMATICKÉ ČISTENIE KÁVOVÉHO OKRUHU, obr. 1 až 27.**

- Čistenie môžete spustiť, keď to požadujete: stlačením tlačidla  a výberom čistiaceho programu označeného LED . Potom pozrite 11 – PROGRAM NA AUTOMATICKÉ ČISTENIE KÁVOVÉHO OKRUHU, obr. 1 až 27.



#### Dôležité upozornenie:

Čistiaci program nemusíte spustiť ihneď, keď si to zariadenie vyžiada, ale musíte ho spustiť v čo najkratšom čase. Ak sa čistenie bude odkladať, výstražné hlásenie zostane zobrazené, pokiaľ sa úkon nevykoná.



#### Dôležité upozornenie:

Ak odpojíte zariadenie počas čistenia alebo v prípade výpadku elektrickej energie, program čistenia sa spustí od začiatku. Tento úkon nemožno odložiť, pretože je povinný z dôvodu opláchnutia vodného okruhu. V danom prípade môže byť potrebná nová čistiaca tableta.

## Program na automatické odstraňovanie vodného kameňa (20 minút)

Odstránenie vodného kameňa zo zariadenia zabezpečuje jeho správnu prevádzku a odstraňuje akékoľvek usadeniny vodného kameňa alebo vápenca.



**Upozornenie:** Ak je zariadenie vybavené našou filtračnou vložkou Claris Aqua Filter System, pred odstraňovaním vodného kameňa ju vyberte (pozrite „Výber filtračnej vložky Claris Aqua Filter System“).

### Na vykonanie tohto čistenia budete potrebovať:

- 1 dávku odstraňovača vodného kameňa KRUPS
- 1 nádobu s objemom minimálne 600 ml

Cyklus pozostáva z troch etáp:



- 1 etapa odstraňovania vodného kameňa

- 1. etapa oplachovania
- 2. etapa oplachovania

### Kedy vykonať tento program?



Spotrebič vás upozorní na potrebu spustenia programu odvápnenia.

Odvápnením zariadenia sa zabezpečí jeho správne fungovanie a odstráni sa nánosy vodného kameňa. Tento krok je veľmi dôležitý na účely správneho fungovania a dlhšej životnosti spotrebiča.

Pri zapnutí zariadenia sa na dotykovom rozhraní rozsvieti LED „upozornenie“  a LED . Následne postupujte podľa kapitoly 12 – PROGRAM NA AUTOMATICKÉ ODSTRÁŇOVANIE VODNÉHO KAMEŇA, obr. 1 až 30.

#### Dôležité upozornenie:



Zariadenie vás upozorní, kedy je potrebné ho vykonať. Avšak cyklus na odstraňovanie vodného kameňa môžete spustiť po výzve zariadenia stlačením tlačidla  a výberom .

## Filtračná vložka Claris Aqua Filter System

### Inštalácia:

- Vyberte nádržku na vodu a vyprázdňte ju. V prípade potreby vyberte použitú filtračnú vložku.
- Otočte sivý krúžok na vrchnom konci filtračnej vložky tak, aby ukazoval aktuálny dátum. Filtračná vložka sa musí meniť každé 2 mesiace.
- Novú filtračnú vložku zaskrutkujte na dno nádržky na vodu pomocou príslušenstva dodávaného s filtračnou vložkou.
- Naplňte nádržku na vodu a umiestnite ju na miesto.
- Zariadenie zapnite stlačením tlačidla ON/OFF.
- Prázdnu nádobu podložte pod výpusty kávy.
- Dlho stlačte tlačidlo „CLEAN“ (čistiť) a rozsvietia sa svetelné indikátory.
- Následne stlačte tlačidlo „START/ STOP“ (štart/stop) a z výpustov kávy začne vytekať voda.
- Filter je aktivovaný.

### Demontáž:

- Vyberte nádržku na vodu a vyprázdňte ju.
- Odskrutkujte filtračnú vložku.
- Následne postupujte podľa vyššie uvedených pokynov v časti „Inštalácia“ za účelom výmeny použitej filtračnej vložky.



## ĎALŠIE FUNKCIE

### Nastavenia



















Jednotlivé nastavenia zariadenia je možné prispôsobiť pomocou ponuky parametrov zariadenia.




#### Dôležité upozornenie:

Zariadenie je zapojené, ale nie je zapnuté.

Na 3 sekundy stlačte  a zaznie zvukové znamenie.

<b>Teplota kávy</b>		
 Nízka		Stlačte tlačidlo  a potom tlačidlo  za účelom nastavenia teploty kávy. Existujú tri úrovne teploty pre kávové nápoje. Predvolene sú nastavené 2 kvapky.
 Stredná		
 Vysoká		
<b>Automatické vypnutie</b>		Môžete nastaviť dobu, po uplynutí ktorej sa zariadenie automaticky vypne, aby ste optimalizovali spotrebu elektrickej energie: 15 minút, 30 minút a 3 hodiny. Predvolene sú nastavené 3 hodiny.
 15 min.		Stlačte tlačidlo  a potom tlačidlo  za účelom nastavenia automatického vypnutia.
 30 min.		
 3 hodiny		
<b>Automatické oplachovanie ZAPNUTÉ</b>		Môžete nastaviť automatické oplachovanie, ktoré je zárukou zachovania tej najlepšej chuti kávy a optimálnej hygieny.
 Neaktívne		Stlačte tlačidlo  a potom tlačidlo  na nastavenie automatického zapnutia oplachovania.
 Aktívne		
<b>Zablokovanie funkcie nedostatku zrnkovej kávy</b>		Môžete odstrániť funkciu detekcie nedostatku zrnkovej kávy. Už nebudete mať k dispozícii príslušné svetelné upozornenia. Predvolene je nastavenie aktívne.
 Neaktívne		Stlačte tlačidlo  a potom tlačidlo  za účelom zablokovania funkcie nedostatku zrnkovej kávy.
 Aktívne		


### Funkcia nedostatku zrnkovej kávy

Táto funkcia slúži na predvídanie nedostatku zrnkovej kávy v zásobníku zrnkovej kávy. Tento nedostatok oznamuje svetelné upozornenie (V), upozornenie  a zastavenie mletia aktuálneho

receptu.

Dodajte zrnkovú kávu a stlačte tlačidlo „START/STOP“ (štart/stop) na obnovu aktuálneho receptu.

Príklad:

- Spustenie prípravy receptu
- Detekcia nedostatku zrnkovej kávy: svetelné upozornenie (V), upozornenie  + zastavenie mlynčeka
- Zásobník na zrnkovú kávu naplňte zrnkovou kávou
- Stlačte tlačidlo „START/ STOP“ (štart/stop)
- Obnova receptu, ktorá umožní šetriť kávu.



#### Upozornenie:

Používanie mastných zŕn môže spôsobiť nesprávnu detekciu kvôli nesprávnemu poklesu zŕn. Ak je detekcia aktívna, stačí stlačiť tlačidlo START/STOP (štart/stop) za účelom pokračovania v recepte.

Funkciu je možné manuálne zablokovať (pozrite časť „INÉ FUNKCIE“ – „Zablokovanie funkcie nedostatku zrnkovej kávy“)

## PROBLÉMY A NÁPRAVNÉ OPATRENIA

	PROBLÉM	NÁPRAVNÉ OPATRENIA
Fungovanie	Zariadenie zobrazuje poruchu, softvér zamrzol. ALEBO Zariadenie správne nefunguje.	Zariadenie vypnite a vytiahnite ho z napájania, odstráňte filtračnú vložku, počkajte 1. minútu a zariadenie znovu spustite. Na spustenie stlačte a podržte hlavný vypínač ON/OFF minimálne po dobu 3 sekúnd.
	Zariadenie sa nezapne po stlačení hlavného vypínača ON/OFF (po dobu min. 3 sekúnd).	Skontrolujte poistky a elektrickú zásuvku vašej elektroinštalácie. Skontrolujte, či sú 2 vidlice kábla správne zasunuté v elektrickej zásuvke.
	Počas cyklu došlo k výpadku napájania.	Zariadenie automaticky obnoví svoj stav po opätovnom zapnutí napájania.
	Mlynček sa zastavil počas receptu a rozsvietila sa LED zrna.	Doplňte zrnkovú kávu a znova stlačte tlačidlo štartu.
	Mlynček melie na prázdno.	Automatické naplnenie mlynčeka.
Používanie	Mlynček vydáva zvláštny zvuk.	V mlynčeku sa určite nachádzajú cudzie telesá.
	Pod zariadením je voda.	Predtým, než odstránite nádržku na vodu, počkajte 15 sekúnd na odtečenie kávy, aby zariadenie riadne ukončilo svoj cyklus. Skontrolujte, či je odkvapkávacia nádoba správne nainštalovaná do prístroja. Musí byť stále na svojom mieste, aj keď sa prístroj nepoužíva. Overte, či nádobka na odkvapkávanie nie je plná.
	Ovládač na nastavenie jemnosti mletia sa ťažko otáča.	Ovládač na nastavenie jemnosti mletia otáčajte iba v prípade, keď je mlynček zapnutý.
	Zariadenie nepripravilo kávu.	Problém sa zistil počas prípravy. Zariadenie sa automaticky nastaví a je pripravené na nový cyklus.
	Použili ste mletú kávu namiesto zrnkovej kávy.	Pomocou vysávača odstráňte zomletú kávu zo zásobníka na zrnkovú kávu.
Z výpustov kávy vyteká voda, keď je zariadenie vypnuté.	Automatické oplachovanie na očistenie výpustov kávy a predídienie upchatiu.	

	PROBLÉM	NÁPRAVNÉ OPATRENIA
Para	Parná dýza vydáva zvláštny zvuk.	Skontrolujte, či je parná dýza správne umiestnená v držiaku.
	Parná dýza zariadenia je čiastočne/úplne upchatý. ALEBO ak sa recept s parou alebo teplou vodou predčasne zastaví a upozornenie na prednej strane bliká.	Skontrolujte, či otvor nadstavca nie je upchatý zvyškami mlieka alebo vodného kameňa. Otvory očistite ihlou dodanou spolu so zariadením. Pozrite kapitolu 6 – ČISTENIE PARNEJ DÝZY, obr. 1 a 8.
	Parná dýza nevytvára mliečnu penu alebo vytvára iba málo mliečnej peny.	Pri príprave nápojov na báze mlieka: odporúčame použiť čerstvé pasterizované alebo UHT mlieko, ktoré bolo čerstvo otvorené. Odporúča sa tiež použiť studenú nádobu.
	Z prístroja nevychádza žiadna para.	a) Ak počas prvého použitia parného cyklu nevychádza para, tak ako by mala: <ul style="list-style-type: none"> <li>Skontrolujte, či nieje upchatý otvor na vývod pary. Vid' predchádzajúca časť: „Tryska na paru sa zdá byť čiastočne alebo úplne upchatá“</li> <li>Postupujte podľa nasledujúceho návodu, postup neopakujte viac ako jeden krát: Vyprázdňte nádržku na vodu a dočasne vyberte filtračný systém na vodu Claris. Naplňte nádržku minerálnou vodou s veľkým obsahom vápniku (&gt; 100 mg/L) a zapnite parný cyklus. Cykly opakujte, pokiaľ z prístroja nebude vychádzať neprerušovaná para (5 až 10 cyklov). Vráťte naspäť filtračný systém na vodu.</li> </ul> b) Tryska na paru už bez problému fungovala: <ul style="list-style-type: none"> <li>Skontrolujte, či nieje upchatý otvor na vývod pary. Vid' predchádzajúca časť: „Tryska na paru sa zdá byť čiastočne alebo úplne upchatá“.</li> </ul> Pokiaľ ani po dodržaní predchádzajúcich inštrukcií tryska na paru nefunguje tak, ako by mala, kontaktuje, prosím Zákaznícky servis KRUPS.
	Z parnej dýzy vyteká abnormálne množstvo vody alebo pary.	Skontrolujte, či je parná dýza správne umiestnená v držiaku. Na začiatku alebo na konci receptu môže z parnej dýzy vyjsť niekoľko kvapiek.
	Výskyt pary pod vekom zásobníka na zrnkovú kávu.	Zatvorte žliabok na čistiace tablety, ktorý sa nachádza pod vekom. (J)

	PROBLÉM	NÁPRAVNÉ OPATRENIA
Údržba	Zariadenie nevyžaduje odvápnenie.	Cyklus na odstraňovanie vodného kameňa sa vyžaduje až po značnom počte používaní parného obvodu.
	Mletá káva sa nachádza v odkvapkávacej nádobe.	Malé množstvo mletej kávy sa môže dostať do odkvapkávacej nádoby. Zariadenie je vyrobené tak, aby vypustil nadbytok zomletej kávy s cieľom vyčistiť perkolačnú zónu.
	Po vyprázdnení zbernej nádoby na kávovú usadeninu zostanú svietiť svetelné upozornenia.	Znova založte nádobu na kávovú usadeninu.
Údržba	Po naplnení nádržky na vodu zostanú svietiť svetelné indikátory.	Skontrolujte správne umiestnenie nádržky do zariadenia. Plaváky na dne nádržky sa musia voľne pohybovať. Plaváky skontrolujte a v prípade potreby ich uvoľnite.
Nápoje	Káva tečie veľmi pomaly.	Ovládač jemnosti mletia otočte doprava, aby ste získali hrubšie mletie (závisí to od druhu použitej zrnkovej kávy). Vykonajte jeden alebo viacero preplachovacích cyklov. Vymeňte filtračnú vložku Claris Aqua Filter System.
	Káva je príliš svetlá alebo nie je príliš silná.	Nepoužívajte olejnaté kávy, karamelizované kávy alebo aromatizované kávy. Overte si, či je zásobník na zrnkovú kávu plný a či sa správne spúšťa. Znížte objem prípravy a pomocou funkcie sily kávy zvýšte silu pripravovaného nápoja. Otočte ovládač jemnosti mletia za účelom získania jemnejšej kávy. Prípravte kávu v dvoch cykloch pomocou funkcie 2 šálok.
	Espresso alebo káva nie je dostatočne horúca.	Pred prípravou kávy spustíte preplachovanie kávového okruhu. Zvýšte nastavenie teploty kávy v nastaveniach zariadenia. Ohrejte šálku prepláchnutím v horúcej vode ešte pred spustením prípravy nápoja.
	Pred každou kávou z výpustov na kávu vytekať čistá voda.	V predprípravnej etape môže z výpustov na kávu vytekať voda.

Ak niektorý z problémov uvedených v tabuľke pretrváva, obráťte sa na zákaznícky servis KRUPS.

## Kedves Vásárlónk!

Köszönjük, hogy KRUPS darálás eszpresszó kávéfőzőt vásárolt. A Franciaországban tervezett és gyártott kávéfőző azzal a céllal készült, hogy a legegyszerűbb használat mellett kávéházi minőségű kávékkal szolgáljon. A KRUPS kávéfőzővel élvezheti az espresso, ristretto, lungo zamatát és külön habosíthat tejet a tejes italok elkészítéséhez: cappuccino, latte macchiato, café latte...

A KRUPS hátulról megvilágított, intuitív figyelmeztető kijelzőket fejlesztett ki a mindennapi használat megkönnyítése érdekében. A jelzések útmutatóként szolgálnak a kávégép használatához és kellemesebbé teszik a kávézással töltött perceket.













A KRUPS eszpresszó kávéfőző korszerű technológiákkal felszerelt, intuitív érintőképernyős készülék, amely arra hivatott, hogy a frissen őrölt kávéból, a lehető legegyszerűbb módon, a maximális íz- és illatanyag legyen kinyerhető.

Mivel nem minden kávé egyforma, személyre szabottan készítheti el italait:

- A szemes kávék változtatásával (különböző eredet vagy pörkölés) különböző zamatokot fedezhet fel. Feltehetően több próbára lesz szükség, amíg megtalálja az ízlésének megfelelő szemes kávé.
- Az őrlemény finomságának megváltoztatásával erősebb vagy kevésbé erős kávé készíthető.
- A kávé hosszúság és erősség beállításával elkészítheti a tökéletes kávé.

Kellemes kávézást kívánunk és reméljük, hogy a KRUPS kávéfőző teljes megelégedésére fog szolgálni.

A KRUPS csapata

		Mennyiség/várható elkészítés idő						
								
 RISTRETTO	Rövid és testes eszpresszó kávé	20 ml	25 ml	35 ml	✓	✓	✓	✓
 ESPRESSO	Erőteljes aromájú kávé enyhén kesernyés, karamell színű habos krémmel a tetején.	40 ml	55 ml	70 ml	✓	✓	✓	✓
 LONG COFFEE	Nagyobb koffein tartalmú, azonban könnyed ízű kávé. Kedvelt reggeli ital.	80 ml	120 ml	180 ml	✓	✓	✓	✓
 HOT WATER		100 ml	200 ml	300 ml		✓		✓
 STEAM		25 s	45 s	120 s		✓		✓

## Tanácsok és tippek

- A vízminőség nagyban befolyásolja az aromák minőségét. A vízkő és a klór negatív hatással van a kávé ízére. A kávé teljes aromájának megőrzése érdekében javasoljuk, használjon Claris Aqua Filter System szűrőpatront vagy palackozott vizet, melynek szárazanyag tartalma kevesebb, mint 800 mg/l (a címkén ez megtalálható).
- Az italok elkészítésénél javasoljuk, hogy használjon a kívánt kávé mennyiségnek megfelelő méretű, előmelegített (forró vízzel átöblített) csészéket.
- A pörkölt kávészemek elveszíthetik aromájukat, ha a tárolásuk nem megfelelő. Tanácsoljuk, hogy 2-3 napi fogyasztásának megfelelő mennyiségű szemes kávé használjon egyszerre, és inkább 250 g-os kiszerelésű kávé vásároljon.
- A szemes kávé minősége változó és megítélése szubjektív. Az arabica finom és virágos aromájú italként jelenik meg, szemben a robustával, amely koffeinben gazdagabb, kesernyesebb és testesebb. Gyakori, hogy a kétféle kávé összekeverik egy ízében kiegyensúlyozottabb kávé előállításához. Ha bizonytalan, bátran kérje szakember tanácsát.
- Nem javasoljuk az olajos és karamellizált szemes kávé használatát, mivel ez a fajta kávé károsíthatja a készüléket.
- A szemes kávé őrlésének finomsága befolyásolja az aromák erősségét és a krémkávé minőségét. Minél finomabb az őrlemény, annál krémesebb a kávé. Egyébiránt az őrlés finomsága a kívánt italnak megfelelően módosítható.

## FONTOS TERMÉKINFORMÁCIÓK

A készülék használatbavétele előtt figyelmesen olvassa el és gondosan őrizze meg a használati utasítást. A nem megfelelő használat mentesíti a KRUPS céget minden felelősség alól. Különösen fontos a biztonsági előírások maradéktalan betartása.

## ÚTMUTATÓ A HASZNÁLATI UTASÍTÁSBAN SZEREPLŐ SZIMBÓLUMOKHOZ



### Veszély!

Életveszélyes vagy súlyos testi sérüléssel járó kockázatokra vonatkozó figyelmeztetés. A villám szimbólum az elektromos áram jelenlétével kapcsolatos veszélyekre figyelmeztet.



### Figyelem!

Figyelmeztetés a készülék esetleges meghibásodásával, károsodásával vagy megsemmisülésével kapcsolatban.



### Fontos!

Általános vagy fontos megjegyzés a készülék működéséhez.

## A kávéfőzővel együtt szállított termékek

Ellenőrizze a készülékhez mellékelt termékeket. Ha valamelyik hiányzik, forduljon közvetlenül a vevőszolgálathoz.

### Leszállított termékek:

- EA870810 automata eszpresszó kávéfőző
- 2 db tisztítótableta
- 1 db tisztítótű
- Biztonsági utasításokat tartalmazó füzet
- Használati utasítás
- Krups vevőszolgálati központok jegyzéke
- Jótállással kapcsolatos dokumentumok

## MŰSZAKI ADATOK

Készülék	EA87 automata eszpresszó kávéfőző
Áramellátás	220–240V~ / 50 Hz
Szivattyúnyomás	15 bar
Szemes kávé tartály	250 g
Energiafogyasztás	Működés közben 1450 W
Víz tartály	3 liter
Üzembe helyezés és elhelyezés	Beltérben, száraz (fagytól védett) helyen
Méret (mm): magasság x szélesség x mélység	365 x 240 x 400
Az EA87 súlya (kg)	8,2

A műszaki változtatások joga fenntartva. Helyezze a készüléket egy vízszintes, stabil, hőálló, tiszta és száraz munkafelületre

## A KÉSZÜLÉK LEÍRÁSA

- A** A víztartály fedelének fogantyúja
- B** Víztartály
- C** Zaccgyűjtő tartály
- D** Állítható magasságú kifolyócső
- E** Kivehető cseppfogó rács és tálca
- F** A szemes kávé tartály fedél
- G** Gőzfúvóka
- H** Vízsintérezékelő úszók

### 1 szemes kávé tartály

- I** Őrlési finomság beállító gomb
- J** Tisztítótableta betöltő
- K** Fémdaráló

### 2 kezelőpanel

- L** ON/OFF gomb
- M** Italválasztó gombok
- N** Kávé erősség beállító gomb

#### Fontos!



A cseppfogó tálcában gyűjthető össze a kávéfőzés közben és után esetlegesen kifolyt víz vagy kávé. Fontos, hogy mindig a helyén legyen, és rendszeresen, vagy az úszók jelzésekor megtörténjen a tálca kiürítése.

- O** Kávé mennyiség beállító gomb
- P** START/STOP gomb
- Q** Két csésze kávé gomb
- R** Karbantartás gomb: öblítés, tisztítás és vízkömentesítés
- S** Karbantartás figyelmeztető
- T** Kedvencek gomb

#### Három figyelmeztető jelzés

- U** Nincs elég víz a tartályban.
- V** Nincs elég szemes kávé a tartályban
- W** Ürítse ki a zaccgyűjtő tartályt és a cseppfogó tálcat.

## ÁTTEKINTŐ TÁBLÁZAT

Kezelőpanel bemutatása:

Érintőgomb	Leírás/Általános funkciók
	A gép bekapcsolása és kikapcsolása. Az ON/OFF gomb minden egyes megnyomását sípoló hangjelzés kíséri.
	Válassza ki egy adott kávé elkészítését. A választást a megvilágított szimbólum jeleníti meg.
	A tejes italok elkészítésénél válassza ki a gőz funkciót a tej habosításához. A választást a megvilágított szimbólum jeleníti meg.
	Az ital kiválasztása előtt nyomja meg ezt a gombot a kávé erősségének növeléséhez vagy csökkentéséhez az őrölt kávé mennyiségének megváltoztatásával. 3 beállítási lehetőség, gyengétől az erősig. A választást, 1-3 megvilágított kávészem mutatja.
	Az ital kiválasztása előtt nyomja meg a gombot a kávé mennyiségének növeléséhez vagy csökkentéséhez a víz mennyiségének egyidejű megváltoztatásával. 3 beállítás lehetséges, kis mennyiségű italtól a nagyobb mennyiségig. A választást 1-3 megvilágított csepp jelzi.
	Az elkészítés alatt lévő kávéital indítása vagy leállítása
	Ha probléma lép fel a gép működésében a figyelmeztető logó megjelenik a kezelőpanelen. Például, ha elfogy a víz vagy a szemes kávé, vagy ha szükségessé válik a karbantartás.
	Az ital kiválasztása előtt nyomja meg a gombot, ha dupla adagot szeretne készíteni. A választást 2 megvilágított csésze jelzi.
	Hozzáférést biztosít a karbantartási műveletekhez: öblítés, tisztítás és vízkömentesítés. A karbantartás kiválasztását egy megvilágított szimbólum jeleníti meg.
	Hozzáférhet a „Kedvencek” menükhöz és az elmentett kávéreceptekhez. A már elkészített ital elmenthető kedvencként. 2 kedvenc kávé elmentése lehetséges: A és B Kedvenc kávéja kiválasztását a megvilágított A vagy B jeleníti meg.

## ÉRINTŐKÉPERNYŐS FELÜLET


A kávégép könnyebb használata érdekében a felhasználói felület és a gombok megvilágítása intuitív módon történik.

Megvilágítás jellege	Magyarázat
Érintőgomb nem világít	A megfelelő funkció nincs kiválasztva/nem elérhető
Halványan pislákoló gomb (gyengén világít és hosszasan villog)	A kiválasztott funkcióhoz tartozó művelet folyamatban van
Villogó gomb	Egy elvégzendő művelet
Megvilágított gomb/élénk fény	A funkció kiválasztása megtörtént

## MEGVILÁGÍTOTT, INTUITÍV FIGYELMEZTETŐ JELZÉSEK

Az intelligens technológiával és megvilágítással ellátott intuitív kávégép megkönnyíti mindennapjait. A gép automatikusan érzékeli és ellenőrzi a szemes kávé, a víz és az őrölt kávé szintjét.

Ha szükségessé válik a tartályok kiürítése vagy feltöltése, ezt a gép figyelmeztető fényjelzéssel tudatja.

Ha karbantartás szükséges, az érintőképernyőn megjelenik a  figyelmeztető led, és a három jelzősáv közül egy vagy több kigyullad:

Intuitív világító figyelmeztetés	Elvégzendő művelet
Víz tartály (U)	A víz tartály majdnem leürült, töltsd fel vízzel. Lásd 7. fejezet – <b>VÍZTARTÁLY FELTÖLTÉSE, 1-7. ábra.</b>
Szemes kávé tartály (V)	A szemes kávé tartály majdnem leürült, töltsd fel kávéval. Lásd 8. fejezet – <b>SZEMES KÁVÉ HOZZÁADÁSA, 1-8. ábra.</b>
Zaccgyűjtő tartály (W)	A kávézacc tartály megtelt, ürítse ki. Lásd 9. fejezet – <b>ZACCGYŰJTŐ TARTÁLY KIÜRÍTÉSE, 1-5. ábra.</b>

## ÜZEMBE HELYEZÉS A KÉSZÜLÉK ELHELYEZÉSE

### A gép feszültség alá helyezése és előkészítése



#### Veszély!

A készüléket 230 V-os, földelt hálózati aljzathoz kell csatlakoztatni. Ellenkező esetben a feszültség alatt lévő készülék életveszélyes sérüléseket okozhat!

Tartsa be a biztonsági utasításokat tartalmazó füzet előírásait.

A készülék elindítása elengedhetetlen a működéshez és a vízrendszer feltöltéséhez. A felfűtés és az öblítés automatikusan megtörténik.

Bővebb információért lásd **1. fejezet – ELSŐ HASZNÁLAT, 1-14. ábra.**

Az üzembe helyezést követően a gép automatikusan az alapértelmezett kávékészítésre áll be. Már indítható is az első kávé!

## DARÁLÓ: ŐRLÉSI FINOMSÁG BEÁLLÍTÁSA

A szemes kávé őrlési finomságának beállításával változtatni lehet a kávé erősségén.

Az őrlési finomság megváltoztatásával lehetővé válik a különböző szemes kávéknak megfelelő beállítás: a nagyon erősen pörkölt és olajos szemes kávé durvább őrlést igényel, a kevésbé pörkölt kávé pedig szárazabb jellegű lesz, ezért finomabb őrlés szükséges. Minél finomabb az őrlés, annál erősebb az aroma.



Forgassa el a szemes kávé tartályban lévő beállítógombot (I) a szemes kávé típusának és a kívánt aroma erősségének megfelelően. Ezt a beállítást őrlés közben, a gomb fokozatos elforgatásával kell elvégezni. A harmadik elkészített kávé után határozottan érzékelhető lesz a kávé ízében bekövetkezett változás.

### A kifolyócső beállítása

Az összes javasolt ital elkészítésénél a csésze/csészék méretének megfelelően a kávé kifolyócsövek felemelhetők vagy leengedhetők. Lásd **2. fejezet – KÁVÉITALOK BEÁLLÍTÁSA, 7. ábra.**

### Folyamatban lévő kávékészítés leállítása



#### Figyelem!

A START/STOP gomb megnyomásával bármikor leállítható a kávékészítés folyamata. A ciklus leállításakor a leállítás nem azonnali. A készülék egy ideig nem lesz elérhető, erről vizuális visszajelzés tájékoztat.

## KÁVÉITALOK ELKÉSZÍTÉSE KÖZVETLEN HOZZÁFÉRÉSEL

### A kávékészítés lépései:

- Szemes kávé darálása
- Őrlemény tömörítése
- Előfőzet (ebben a szakaszban néhány csepp kerülhet a csészébe)
- Kávé lefőzése

### Italkészítés indítása:

- Ellenőrizze a szemes kávé tartály megfelelő feltöltöttségét. Amennyiben nincs elegendő kávé, a gép látható jelzéssel figyelmeztet (V). Ezután nyomja meg a START/STOP gombot az utántöltés elfogadásához. Lásd **8. fejezet - SZEMES KÁVÉ TARTÁLY FELTÖLTÉSE, 1-7. ábra.**




**Figyelem!** Ügyeljen arra, ne kerüljön víz a darálóba, nehogy kár keletkezzen a gépben.

- Ellenőrizze a víztartály megfelelő feltöltöttségét. Amennyiben nincs elegendő víz, a gép látható jelzéssel figyelmeztet (U) és kéri a víztartály feltöltését. Lásd **7. fejezet - VÍZTARTÁLY FELTÖLTÉSE - 1-7. ábra.**
- Tegye a csészét vagy csészéket a kifolyócsövek alá.
- Nyomja meg a választott ital gombját.



### Lehetséges beállítások

Bővebb információért lásd **2. fejezet – KÁVÉITALOK BEÁLLÍTÁSA, 1-9. ábra.**

## KEDVENCEK FUNKCIÓ

A Kedvencek funkció, amely a  gombbal érhető el, lehetővé teszi, hogy egyetlen gombnyomásra hozzájusson a kedvenc italához az előre elvégzett beállításoknak köszönhetően. Lásd **2. fejezet – KÁVÉITALOK BEÁLLÍTÁSA, 1-9. ábra.**

Lehetőség van egy A- és egy B-jelű kedvenc mentésére. Lásd **3. fejezet – KEDVENCEK PARAMÉTEREINEK MENTÉSE, 1-6. ábra.**

- A kedvencek mentése kizárólag a kávékészítés folyamatának befejezése után végezhető. Ezután 10 másodperc áll a rendelkezésre, hogy megnyomja a Kedvenc gombot, és A- vagy a B-jelű kedvencként elmentse kedvelt italát.
- A folyamat leállításával lehetőség van a kifolyó kávé m  ségének személyre szabott kialakítására. Az ital kifolyása közben nyomja meg a  gombot. Az addig lefolyt mennyiség a kedvencek között lesz elmentve.

#### Fontos!

Egy bizonyos idő elteltével a kávégép automatikusan egy alapértelmezett italkészítésre áll be. Ekkor már nem lehetséges a kedvenc mentésére.

Ha úgy ment el egy kedvencet, hogy egy italkészítés már mentésre került, akkor ez utóbbi felülíródik.

- A kedvenc mentését követően, a gomb megnyomásával elkészítheti kedvenc kávéját . A továbbiakban kövesse a **4. fejezet utasításait – KEDVENC KÁVÉITAL ELKÉSZÍTÉSE, 1-6. ábra.**

## GŐZÖLÉSEL KÉSZÍTETT ITALOK

A (G) gőzfúvóka a tej habosítására szolgál, például cappuccino vagy café latte készítéséhez. Mivel a gőz előállítása magasabb hőfokot igényel, mint egy eszpresszó elkészítése, a készülék egy további felfűtési fázist biztosít a gőz létrehozásához.

A tejhabosításhoz a hűtőszekrényben (3-5 °C) tárolt, pasztörizált UHT-tejet részesítse előnyben. Speciális tej (mikroszűrt, nyers, erjesztett, dúsított) vagy növényi tej (rizstej, zabtej, mandulatej) kevésbé kielégítő eredményt nyújthat a hab mennyisége és minősége szempontjából.

Egyszerre 2 csészében nem lehet tejet habosítani, a „x2” funkció nem érhető el.

A gőzöléses eljárás lépéseire vonatkozó részletek megtalálhatók az **5. fejezetben – TEJES ITAL KÉSZÍTÉSE, 1-11. ábra.**



#### Figyelem!

Két felfűtési idő közül az egyik a gépre a másik a gőzre vonatkozik. A led villog, jelezve, hogy a gép felfűtése befejeződött. A gőz előállításához ismételtlen nyomja meg a START/STOP gombot. Lásd **5. fejezet – TEJES ITAL KÉSZÍTÉSE, 8. ábra.**

**Ügyeljen arra, hogy ne okozzon égési sérülést.**

#### Fontos!

Az előre kiválasztott gőzölési idő végén a gőztermelés automatikusan leáll. Amennyiben az előállított hab mennyisége már elegendőnek bizonyul, a ciklus befejezése előtt megnyomhatja a START/STOP gombot, leállítva ezzel a gőztermelést.



A CIKLUS LEÁLLÁSA NEM AZONNALI.

Ha 2 perc elteltével nem nyomja meg START/STOP gombot, a gép visszaáll a kezdeti helyzetbe.

- A gőzfunkció elmenthető a kedvencek közé.

#### Tanácsok és ötletek

Tejhab készítésekor tölts fel a csészét 1/3 részig tejjel. Merítse a gőzfúvókát a tejbe és illessze a csésze pereméhez. Döntse meg a csészét 45°-os szögben. Ezzel a technikával örvénylés idézhető elő a tejben, és így optimális módon elkészíthető a tejhab. Ezeket a tanácsokat követve, baristához méltó tejhabot készíthet, amely azonnal felhasználható egy tejes ital elkészítéséhez.

## GŐZFÚVÓKA TISZTÍTÁSA



#### Fontos!

Annak érdekében, hogy a tejhab minősége mindig azonos legyen, MINDEN EGYES HASZNÁLAT UTÁN gondosan tisztítsa meg a csövet és annak végét. A gőzfúvóka tisztítása mosogatógépben nem végezhető. A használat hosszabb idejű (2 napnál tovább tartó) szüneteltetése esetén javasoljuk a gőzkivezető cső tisztítását





#### Veszély!

A gőzfunkció használata után a fúvóka még forró lehet. Javasoljuk, várjon néhány percet, mielőtt megérintené.



- Az alapos tisztítás érdekében a gőzfúvóka eltávolítható. Egy kefe segítségével mossa el a gőzfúvókát egy kevés kímélő mosogatószerrel elkevert vízben. A gőzfúvóka tisztítási sorrendjének részletes leírása megtalálható a **6. fejezetben – GŐZFÚVÓKA TISZTÍTÁSA, 1-8. ábra.**
- A gőzfúvókában esetlegesen benmaradó tejlerakódás eltávolításához tegyen egy bögrét a fúvóka alá és indítson el egy forró italt. Ezt követően egy tiszta és nedves mikroszálal törülközővel törölje át a fúvókát.
- Ha nem jön a gőz, a fúvóka vélhetően eltömődött. Távolítsa el az eltömődést a géphez mellékelt tisztítótűvel. Lásd **6. fejezet – GŐZFÚVÓKA TISZTÍTÁSA, 4-5. ábra.**

## FORRÓ VÍZZEL KÉSZÜLT ITALOK

- Tegye a csészét a **GŐZFÚVÓKA (G) alá.**
- Nyomja meg a  gombot.
- Az ital mennyisége ízlés szerint változtatható. Ugyanakkor, nem lehet egyszerre 2 csésze italt készíteni: a „x2” funkció nem érhető el.
- Nyomja meg a  gombot. A kávégép felfűt (a kijelzők halványan pislákolnak), majd elindítja a forró vizet.
- A Kedvencek funkció elérhető. Lásd **3. fejezet – KEDVENCEK PARAMÉTEREINEK MENTÉSE, 1-6. ábra.**

## ÁLTALÁNOS KARBANTARTÁS

Megfelelő karbantartással meghosszabbítható a készülék élettartama és megőrizhető a kávé eredeti zamata.



### Fontos!

A Krupsnál a tisztítás még egyszerűbb és még hatékonyabb. A kávégép tisztítása automatikusan történik: egy tisztítótabletta és kész! A főzetet előállító egység semmilyen manuális karbantartást nem igényel. A tökéletes kávé elkészítéséhez magas hőmérsékleten történő, teljes körű tisztítást garantálunk.

## ZACCGYŰJTŐ TARTÁLY ÉS CSEPPFOGÓ TÁLCA KARBANTARTÁSA

A cseppfogó tálcába a használt víz folyik.

A zacsgyűjtő tartályba kerül az eltávolított kávézacc.

**Mikor kell a cseppfogó tálcát kiüríteni? Lásd 10. fejezet – CSEPPFOGÓ TÁLCA KIÜRÍTÉSE, 1-5. ábra.**

A felső állásban lévő úszók a túltöltést jelzik.

Higiéniiai okokból, mivel az edény tejjel és kávéval érintkezik, javasoljuk, hogy minden egyes elemet minden nap szedjen szét, és tisztítson meg forró vízzel. Javasoljuk továbbá, hogy hagyja az elemet levegőn megszáradni, mielőtt visszatenné a készülékbe. A csepegtetőtálca mosogatógépből is mosható.

**Mikor kell a zacsgyűjtő tartályt kiüríteni? Lásd 9. fejezet - VILÁGÍTÓ FIGYELMEZTETŐ JELZÉSEK (W): ZACCGYŰJTŐ TARTÁLY KIÜRÍTÉSE, 1-5. ábra.**

Amikor az érintőfelületen a figyelmeztető led  és a gép világító kijelzője (W) kigyullad. A tartály gyakrabban is kiüríthető anélkül, hogy azt a gép kérné. Ha a készülék be van kapcsolva, a készülék rögzíti, hogy a tartályt kiürítették.

Higiéniiai okokból javasoljuk, hogy az örleménytartó tartályt minden nap tisztítsa meg szappanos forró vízbe mártott szivaccsal. Javasoljuk továbbá, hogy hagyja az elemet levegőn megszáradni, mielőtt visszatenné a készülékbe



### Fontos!

A zacsgyűjtő tartály körülbelül 9 zacspogácsa befogadására alkalmas. Amennyiben a zacsgyűjtő tartályt és a cseppfogó tálcát a fent leírt módon nem üríti rendszeresen, ez a készülék károsodását idézheti elő.

## A VÍZTARTÁLY ÉS A SZEMESKÁVÉTARTÁLY KARBANTARTÁSA

A víz minősége által befolyásolt legjobb ízű kávé megőrzése és higiéniai okok miatt javasoljuk, hogy csak friss vizet használjon, és a víztartályt naponta tisztítsa meg forró vízzel és üvegkefével. A kávébabok zsíros lerakódásokat hagyhatnak a tartályon, amelyek befolyásolhatják a kávé minőségét. A kávé ízének megőrzése érdekében és higiéniai okokból javasoljuk, hogy minden újratöltést követően törölje le száraz, puha ronggyal.



### Fontos:

Ne tisztítsa vízzel, mert a szemeskávé tartályban lévő víz károsíthatja a készüléket




Javasoljuk továbbá, hogy hagyja az elemet levegőn megszáradni, mielőtt visszatenné a készülékbe

## Rendszer öblítése

Ez a funkció bármikor elérhető, kivéve, ha a gép további karbantartást kér.

- Helyezzen egy edényt a gőzfúvóka alá.

- Indítsa el a kávégépet és nyomja meg a  gombot.

- Válassza ki az öblítés funkciót .

- Nyomja meg a  gombot az öblítés indításához.

Higiéniiai okokból vagy a használat hosszabb idejű (2 napnál tovább tartó) szüneteltetése esetén javasoljuk a kávérendszer napi öblítését.

Ez a funkció indításkor automatikusan elvégezhető. További információkért, kérjük, olvassa el az „EGYÉB FUNKCIÓK” részt

## Teljes automatikus rendszertisztító program évente három alkalommal (körülbelül 13 perc)

A kávé ízének megőrzése érdekében és higiéniai okokból javasoljuk, hogy tisztítsa meg a kávérendszert évente háromszor.

A tisztítás elvégzéséhez az alábbiakra van szükség:

- 1 db KRUPS tisztítótabletta
- 1 db, minimum 600 ml-es edény



A ciklus két fázisban zajlik:

- 1 tisztítófázis
- 1 öblítőfázis

**Mikor kell elvégezni ezt a programot?**

Amikor a vízkömentesítés szükségessé válik, a készülék figyelmeztet a program elvégzésére.

A gép elindításakor a figyelmeztető led  és az érintőképernyőn lévő  led kigyullad. **Lásd 11. fejezet – KÁVÉRENDSZER AUTOMATIKUS TISZTÍTÓPROGRAM, 1-27. ábra.**

- A tisztítás bármikor elindítható a  gomb megnyomásával és a tisztítási program kiválasztásával, amit a  led jelez. A továbbiakat illetően, lásd **11. fejezet – KÁVÉRENDSZER AUTOMATIKUS TISZTÍTÓPROGRAM, 1-27. ábra.**

**Fontos!**

A tisztítóprogramot nem kötelező azonnal végrehajtani, amikor azt a készülék kéri, de rövid határidőn belül el kell végezni. Ha a tisztítást elhalasztotta, a figyelmeztető üzenet a művelet elvégzéséig látható marad a kijelzőn.

**Fontos!**

Ha tisztítás közben kihúzza a készüléket a konnektorból, vagy ha áramszünet következik be, a program előről indul. Ezt a műveletet nem lehet elhalasztani és a vízrendszer öblítésekor kötelezően el kell végezni. Ebben az esetben új tisztítótabletta használata válhat szükségessé.

**Automatikus vízkömentesítési program (körülbelül 20 perc)**

A készülék vízkömentesítése biztosítja a készülék megfelelő működését és eltávolít minden vízkőlerakódást.



**Figyelem!** Ha a készülék a mi Claris Aqua Filter System szűrőpatronunkkal van ellátva, akkor a vízkömentesítés megkezdése előtt azt ki kell venni. (Lásd Claris Aqua Filter System szűrőpatron kivétele).

**A tisztítás elvégzéséhez az alábbiakra van szükség:**



- 1 adag KRUPS vízkőoldó
- 1 db, minimum 600 ml-es edény

A ciklus három fázisban zajlik:



- 1 vízkömentesítési fázis
- Első öblítőfázis
- Második öblítőfázis

**Mikor kell elvégezni ezt a programot?**

A készülék értesíti, ha vízkömentesítési program elvégzése szükséges.

A készülék vízkömentesítése biztosítja a megfelelő működést, és kiküszöböli a vízkő- és borkőlerakódást. Ez a lépés rendkívül fontos a készülék megfelelő működése és hosszú élettartamának biztosítása érdekében. elindításakor a figyelmeztető  led és az érintőképernyőn lévő  led kigyullad. A továbbiakat illetően, lásd **12. fejezet – AUTOMATIKUS VÍZKÖMENTESÍTŐ PROGRAM, 1-30. ábra.**

**Fontos!**

A gép jelzi, ha szükségessé válik annak elvégzése. Ugyanakkor, ha a gép kéri, elindíthatja a vízkömentesítést a  gomb megnyomásával és a  kiválasztásával.

**Claris Aqua Filter System szűrőpatron****A szűrő behelyezése:**

- Vegye ki a víztartályt és öntse ki belőle a vizet. Szükség esetén vegye ki a használt szűrőpatront.
- Forgassa el a szűrőpatron felső végén lévő szürke gyűrűt egészen addig, amíg meg nem jelenik az aktuális dátum. A szűrőpatront kéthavonta cserélni kell.
- A szűrőhöz mellékelt eszközök segítségével csavarja be az új szűrőpatront a tartály aljára.
- Töltse fel a víztartályt és tegye vissza a helyére.
- Indítsa el a gépet az ON/OFF gomb megnyomásával.
- Helyezzen egy üres edényt a kávékifolyók alá.
- Tartsa hosszasan lenyomva a CLEAN gombot, a kijelzők villogni kezdenek.
- Ezután nyomja meg a START/STOP gombot, a víz kifolyik a kávékifolyókból.
- A szűrőpatron feltöltése megtörtént.

**A szűrőpatron kivétele:**

- Vegye ki a víztartályt és öntse ki belőle a vizet
- Csavarja ki a szűrőpatront
- Majd kövesse a Telepítés részben, a fentiekben megadott utasításokat a használt patron cseréjéhez.

















**EGYÉB FUNKCIÓK****Beállítások**



A gép paramétereire történő hozzáféréssel személyessé formálhatja a különböző beállításokat a kávégépen.

**Fontos!**



A gép csatlakoztatva van, de nincs bekapcsolva.

Tartsa 3 másodpercig lenyomva a  gombot, egy hangjelzést fog hallani.

<b>Kávé hőmérséklete</b>		
 Alacsony		
 Közepes		
 Magas		
<b>Automatikus kikapcsolás</b>		
 15 perc		
 30 perc		
 3 óra		
<b>Automatikus öblítés bekapcsolás</b>		
 Inaktív		
 Aktív		




Nyomja le a  gombot, majd a  gombot a kávé hőmérsékletének beállításához. A kávéitalokhoz 3 hőmérsékletbeállítási fokozat rendelhető. Alapértelmezésben a beállítás 2 csepp

Az optimális energiafogyasztás érdekében megadhatja azt az időtartamot, amely után a készülék automatikusan kikapcsol: 15 perc, 30 perc et 3 óra. Alapértelmezésben a beállítás 3 óra.


Nyomja meg a  gombot, majd a  gombot az automatikus kikapcsolás beállításához.

Lehetősége van automatikus öblítésre, amely garantálja a legjobb kávéíz és az optimális higiénia megőrzését.

Nyomja meg a  gombot az automatikus öblítés bekapcsolásához.


<b>Iktassa ki a szemes kávé feltöltöttség funkciót.</b>		A szemes kávé kiürülését észlelő funkció inaktíválható. Ebben az esetben megszűnik az erre figyelmeztető jelzés. Alapértelmezésben a beállítás aktív.
	Inaktív Aktív	Nyomja meg a  gombot, majd a  gombot a szemes kávé feltöltöttség funkció blokkolásához.

## Szemes kávé feltöltöttség funkció

Ez a funkció lehetővé teszi a szemes kávé tartály kiürülésének előrejelzését. Világító jelzés (V) figyelmeztet a szemes kávé hiányára. A  figyelmeztetéssel egyidejűleg leáll az őrlés a kávé készítése közben.

A szemes kávé betöltése után nyomja meg a START/STOP gombot az aktuális kávé lefőzésének folytatásához.

Példa:

- Kávékészítés indítása
- Szemes kávé hiányának észlelése: világító jelzés (V) figyelmeztet. Figyelmeztetés  + őrlés leállása.
- Töltse fel a szemes kávé tartályt.
- Nyomja meg a START/STOP gombot.
- A kávékészítés folytatódik, ezáltal elkerülhető a kávépazarlás.

### Figyelem!



Olajos jellegű szemes kávé használata során előfordulhat, hogy az érzékelők hibásan jeleznek, ami a kávészemek nem megfelelő haladásának tulajdonítható. Ha az érzékelés aktiválódik, akkor elég csak megnyomni START/STOP gombot a kávékészítési folyamat folytatásához.

A funkció manuálisan inaktíválható (lásd EGYÉB FUNKCIÓK - Szemes kávé feltöltöttség funkció blokkolása).

## PROBLÉMÁK ÉS HIBAELHÁRÍTÁS

	PROBLÉMA	HIBAELHÁRÍTÁS
Működés	A készüléken hibaüzenet jelenik meg, a program lefagy. VAGY A készülék hibásan működik.	Kapcsolja ki a készüléket és húzza ki a konnektorból, vegye ki a szűrőpatront, várjon egy percre, majd indítsa újra a kávégépet. Az indításhoz legalább 3 másodpercig tartsa lenyomva az ON/OFF gombot.
	A készülék nem kapcsol be az ON/OFF gomb folyamatos megnyomása (legalább 3 másodperc) után.	Ellenőrizze a biztosítékokat és a gép hálózati csatlakozóját. Ellenőrizze, hogy a tápkábel dugós csatlakozójának mindkét villája megfelelően van beledugva a konnektorba.
	Áramkimaradás történt egy ciklus végrehajtása közben.	A készülék automatikusan újra inicializálja magát, miután újból feszültség alá kerül.
	A szemes kávé hiányára figyelmeztető LED jelére a daráló leáll a kávékészítés alatt.	Töltsön szemes kávé a tartályba és nyomja meg újra a Start gombot.
	A daráló üresen forog.	A készülék öntanuló képessége
Használat	A daralóból rendellenes zaj hallható.	Bizonyára idegen test került a darálóba.
	Víz van a készülék alatt.	Mielőtt a víztartályt kiveszi, a kávé lefolyását követően várjon még 15 másodpercig, hogy a készülék megfelelően befejezze a folyamatot. Ellenőrizze, hogy a cseppfogó tálca jól van a készülékre helyezve. Mindig a helyén kell lennie, még akkor is, ha a készülék használaton kívül van. Ellenőrizze a cseppfogó tálca telítettségét.
	A darálás finomságát szabályozó gombot nehéz elfordítani.	A darálás finomságát szabályozó gombot kizárólag akkor fordítsa el, ha a daráló működik.
	A készülék nem ad kávé.	Váratlan esemény észlelése a kávé készítése közben. A készülék automatikusan újra inicializálja magát és készen áll egy új ciklus végrehajtására.
	Őrölt kávé betöltése szemes kávé helyett.	Porszívó segítségével távolítsa el a szemes kávé tartályba került őrölt kávé.
Kikapcsoláskor meleg víz folyik a kávékifolyókból.	Automatikus öblítés a kávékifolyók kitisztítására és a dugulás elkerülésére.	

	PROBLÉMA	HIBAELHÁRÍTÁS
Gőz	A gőzfűvőka zajosan működik	Ellenőrizze a gőzfűvőka megfelelő felhelyezését.
	A készülék gőzfűvőkája részben vagy teljesen eldugul, VAGY ha a gőz/meleg víz előállítása idő előtt leáll, és a figyelmeztető jelzés villog az előlapon.	Győződjön meg róla, hogy a tejmaradványok vagy a vízkő nem tömítette el a fűvőkavégég nyílását. Távolítsa el az eltömődést a mellékelt tisztítóúvel. Lásd 6. fejezet - GŐZFŰVŐKA TISZTÍTÁSA, 1-8. ábra.
	A gőzfűvőka nem vagy csak igen kis mennyiségben készít tejhabot.	A tej alapú készítmények elkészítéséhez javasoljuk a frissen felbontott pasztörözött friss tej vagy UHT tej használatát. Ajánljuk továbbá a hideg edény használatát.
	Nincs gőzkibocsátás.	a) Ha az első gőzciklus alkalmával nem megfelelő a gőzkibocsátás: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze, hogy a gőzfűvő nyílás nincs eldugulva. Lásd fenti ábra: „A gép gőzfűvője részlegesen vagy teljesen eldugult”.</li> <li>Végezze el az alábbi folyamatot egyetlen egyszer: Ürítse ki a víztartályt és ideiglenesen távolítsa el a Claris Aqua Filter System patronrt. Töltse fel a tartályt magas kalciumtartalmú (&gt; 100mg/l) ásványvízzel, és indítson el egymást követő gőzciklusokat (5-10 ciklus) egy tartályban, amíg folyamatos gőzsugár képződik. Helyezze vissza a patronrt a tartályba.</li> </ul> b) A gőzfűvőka már működött: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze, hogy a gőzfűvő nyílás nincs eldugulva. Lásd fenti ábra: „A gép gőzfűvője részlegesen vagy teljesen eldugult”.</li> </ul> Ha a fenti lépések elvégzése után a gőzfűvő továbbra sem működik, vegye fel a kapcsolatot a KRUPS ügyfélszolgálatával.
	A gőzfűvőkából rendellenesen víz vagy gőz távozik.	Ellenőrizze a gőzfűvőka megfelelő felhelyezését. A kávékészítési folyamat elején és végén néhány csepp víz távozhat a gőzfűvőkából.
	Gőz jelenik meg a szemes kávé tartályának fedele alatt.	Zárja le a fedél alatt kialakított tisztítótabletta betöltő nyílását. (J)
Karbantartás	A készülék nem kéri a vízkőmentesítést.	A vízkőmentesítést a gőzrendszer jelentős számú használata után kéri a készülék.
	A cseppfogó tálcában kávéőrlemény található.	Kis mennyiségű kávéőrlemény lerakódhat a cseppfogó tálcában. A gép kialakításánál fogva kiüríti a megmaradó többletőrleményt, hogy a perkolációs terület tiszta maradjon.
	A zacsgyűjtő tartály kiürítése után a figyelmeztető jelzések továbbra is világítanak.	Tegye vissza a helyére a zacsgyűjtő tartályt.

	PROBLÉMA	HIBAELHÁRÍTÁS
Karbantartás	A víztartály feltöltése után a figyelmeztető jelzések továbbra is világítanak.	Ellenőrizze a tartály pontos visszahelyezését. A tartály alján lévő úszóknak szabadon kell mozogniuk. Ellenőrizze és szükség esetén szabadítsa ki a beszorult úszókat.
	A kávé túl lassan folyik.	Forgassa el jobbra az őrlemény finomságát szabályozó gombot a durvább őrleményt kinyeréséhez (a felhasznált szemes kávé típusától függően). Hajtson végre egy vagy több öblítési ciklust. Cserélje ki a Claris Aqua Filter System szűrőpatronrt.
Italok	A kávé túl világos vagy nem elég erős.	Ne használjon olajos, karamellizált vagy ízesített kávé. Ellenőrizze a szemes kávé tartály feltöltöttségét és a kávé megfelelő haladását a tartályban. Csökkentse a lefőzendő kávé mennyiségét, növelje az ital erősségét a kávéerősség funkció használatával. Forgassa el balra az őrlemény finomságát szabályozó gombot a finomabb őrlemény kinyeréséhez. A 2 csésze funkció használatával két ciklusban készítse el a kávé,
	A presszókávé vagy a kávé nem elég meleg.	A kávé elkészítése előtt öblítse át a kávérendszert. Növelje a kávé hőmérsékletét a Beállítások menüben. Mielőtt nekilátna a kávé lefőzésének, forró vízzel öblítse át a csészét, hogy az felmelegedjen.
	Minden egyes kávé előtt tiszta víz folyik ki a kávékifolyókból.	Az előgőzölés fázisában távozhat némi víz a kifolyócsövekből.

Ha a táblázatban szereplő valamely probléma tartósan fennáll, forduljon a KRUPS vevőszolgálathoz.

## Szanowna Klientko, Szanowny Kliencie!

Dziękujemy za zakup ekspresu do kawy z młynkiem do ziaren marki KRUPS. Ekspres KRUPS został zaprojektowany i wyprodukowany we Francji, aby zapewnić wszystkim smakoszom kawy jakość napojów „jak w kawiarni”. Intuicyjna i prosta obsługa urządzenia pozwala na rozkoszowanie się smakiem różnorodnych kaw, napojów na bazie mleka oraz przepysznych herbat - wszystko to za jednym dotknięciem.

Aby ułatwić codzienne użytkowanie, marka KRUPS opracowała intuicyjne alarmy świetlne. Pokierują one Państwa podczas używania ekspresu umilając każdą chwilę spędzoną przy kawie.

Ekspres do kawy KRUPS wykorzystuje różne zaawansowane technologie i jest wyposażony w intuicyjny panel dotykowy, dzięki którym umożliwia w prosty sposób uzyskanie doskonałego napoju będącego kwintesencją smaku i zapachu świeżo zmielonej kawy.

Ponieważ żadne dwie kawy nie są takie same, mogą Państwo nadać swoim napojom indywidualną nutę:

- Użycie kaw ziarnistych różnego pochodzenia lub palonych w różny sposób pozwala odkrywać nowe smaki. Aby znaleźć kawę odpowiadającą upodobaniom użytkownika, prawdopodobnie niezbędnych będzie co najmniej kilka prób.
- Zmiana grubości mielenia ziaren pozwala uzyskać kawę słabszą lub mocniejszą.
- Regulacja ilości wody w filiżance i ilości parzonej kawy pozwala uzyskać doskonałą kawę dopasowaną do gustu.

Życzymy przyjemnych chwil spędzonych przy filiżance kawy i pełnej satysfakcji z użytkowania ekspresu KRUPS.

Zespół KRUPS

		Objętość/czas – możliwości						
	Małe espresso o intensywnym smaku	20 ml	25 ml	35 ml	✓	✓	✓	✓
	Kawa o mocnym smaku, z gorzkawą, karmelową pianką	40 ml	55 ml	70 ml	✓	✓	✓	✓
	Z większą zawartością kofeiny, ale o lżejszym smaku. Napój typowo poranny.	80 ml	120 ml	180 ml	✓	✓	✓	✓
	Gorąca woda	100 ml	200 ml	300 ml		✓		✓
		25 S	45 S	120 S		✓		✓

## Porady i wskazówki

- Jakość wody ma duży wpływ na aromat. Wapń i chlor mogą zmienić smak kawy. Aby zachować pełen aromat kawy, zalecamy używanie wkładu Claris Aqua Filter System; można też stosować wodę butelkowaną o niskiej mineralizacji (poniżej 800 mg/l – patrz etykieta na butelce).
- Do przygotowywania napojów zalecamy używanie podgrzanych filiżanek (należy je polać gorącą wodą), których rozmiar należy dostosować do żądanej ilości napoju.
- Jeśli nie będą odpowiednio zabezpieczone, palone ziarna kawy mogą utracić swój aromat. Zalecamy używanie takiej ilości ziaren, która zostanie zużyta w ciągu 2-3 kolejnych dni. Ponadto, najlepiej jest używać opakowań po 250 g.
- Jakość kawy ziarnistej może być różna, a jej ocena jest subiektywna. Arabica pozwala na uzyskanie naparu o delikatnym i kwiatowym aromacie, z kolei napar z robusty zawierającej więcej kofeiny będzie mocniejszy, ale bardziej gorzki. Często miesza się dwa rodzaje kawy, aby uzyskać kawę bardziej zrównoważoną. O poradę mogą Państwo zapytać w palarni kawy.
- Odradzamy używanie tłustych, skarmelizowanych ziaren kawy, gdyż mogą one uszkodzić urządzenie.
- Stopień mielenia ziaren wpływa na siłę aromatu i jakość cremy. Im drobniej zmielone ziarno, tym bardziej kremowa pianka. Stopień zmielenia ziarna można również dostosować do rodzaju napoju.

## WAŻNE INFORMACJE O PRODUKCIE

Przed pierwszym użyciem należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi urządzenia. Instrukcję tę należy zachować na przyszłość. Niewłaściwe użytkowanie zwalnia markę KRUPS z wszelkiej odpowiedzialności. Należy przestrzegać instrukcji bezpieczeństwa dla zachowania gwarancji oraz własnego bezpieczeństwa.

## PRZEWODNIK PO SYMBOLACH UŻYWANYCH W INSTRUKCJI OBSŁUGI



### Niebezpieczeństwo:

Ostrzeżenie przed ryzykiem odniesienia poważnych lub śmiertelnych obrażeń ciała. Symbol błyskawicy ostrzega przed zagrożeniami związanymi z elektrycznością.



### Uwaga:

Ostrzeżenie przed ewentualnym nieprawidłowym działaniem, uszkodzeniem lub zniszczeniem urządzenia.



### Ważne:

Ogólna lub ważna uwaga dotycząca działania urządzenia.

## Produkty dostarczone wraz z urządzeniem

Prosimy sprawdzić czy wszystkie produkty zostały dostarczone wraz z urządzeniem. Jeśli któregoś z nich brakuje, należy skontaktować się bezpośrednio z infolinią.

## Dostarczone elementy:

- Ekspres do kawy Espresso Automatic Seria EA870810
- Dwie tabletki do czyszczenia
- Igła do czyszczenia
- Instrukcja z zaleceniami dotyczącymi bezpieczeństwa
- Instrukcja obsługi
- Lista serwisów obsługi posprzedażowej Krups
- Dokumentacja gwarancyjna

## DANE TECHNICZNE

Urządzenie	Ekspres Automatic Espresso EA87
Zasilanie elektryczne	220-240 V~ / 50 Hz
Ciśnienie pompy	15 barów
Pojemnik na kawę ziarnistą	250 g
Zużycie energii	Podczas pracy: 1450 W
Zbiornik na wodę	3 l
Uruchamianie i przechowywanie	W pomieszczeniach, w suchym miejscu (zabezpieczonym przed mrozem)
Wymiary (mm) Wys. x Szer. x Głęb.	365 x 240 x 400
Waga EA87 (kg)	8,2

Z zastrzeżeniem modyfikacji technicznych Urządzenie należy ustawić na płaskiej, stabilnej, odpornej na temperaturę, czystej i suchej powierzchni

## OPIS URZĄDZENIA

- A** Uchwyt-pokrywka zbiornika na wodę
- B** Zbiornik na wodę
- C** Pojemnik na fusy
- D** Regulowana wylewka kawy
- E** Wyjmowana kratka i tacka ociekowa
- F** Przykrywka pojemnika na kawę ziarnistą
- G** Dysza pary
- H** Pływaki poziomu wody
- I** Przycisk regulacji stopnia mielenia ziaren
- J** Otwór na tabletki czyszczące
- K** Stalowy żarnowy młynek
- L** Przycisk ON/OFF
- M** Przyciski wyboru programów
- N** Przycisk regulacji mocy kawy
- O** Przycisk regulacji ilości napoju
- P** PRZYCISK START/STOP
- Q** Przycisk podwójnej kawy
- R** Przycisk konserwacji: płukanie, czyszczenie i odkamienianie
- S** Alarm konserwacji
- T** Przycisk „Ulubione”
- 3 alarmy świetlne**
- U** Brak wody w zbiorniku na wodę
- V** Brak ziarna kawy w pojemniku na niezmieloną kawę
- W** Opróżnianie pojemnika na fusy i tacki ociekowej











### Ważne:



Tacka ociekowa umożliwia zbieranie wody lub kawy wyciekającej z urządzenia podczas przygotowywania napoju i po jego zakończeniu. Ważne jest, aby była ona zawsze zainstalowana. Gdy tylko sygnalizują to pływaki, należy ją regularnie opróżniać.

## WIDOK OGÓLNY

Prezentacja panelu sterowania:

Przycisk	Opis / Funkcje ogólne
	Włącza i wyłącza urządzenie. Każdemu wciśnięciu przycisku „ON/OFF” towarzyszy sygnał dźwiękowy.
	Wybieranie sposobu przygotowywania napoju. Dokonany wybór zostaje zaznaczony podświetleniem.
	Wybranie funkcji pary, aby spienić mleko w celu ręcznego przygotowania napoju z mlekiem. Dokonany wybór zostaje zaznaczony podświetleniem.
	Przed wybraniem napoju, aby zwiększyć lub zmniejszyć moc napoju przez zmianę ilości mielonej kawy, należy nacisnąć ten przycisk. Możliwe są 3 ustawienia, od słabego do mocnego. Dokonany wybór zostaje zaznaczony podświetleniem od 1 do 3 ziaren.
	Przed wybraniem napoju, aby zwiększyć lub zmniejszyć ilość napoju przez zmianę ilości użytej wody, należy nacisnąć ten przycisk. Możliwe są 3 ustawienia, od małego do dużego napoju. Dokonany wybór zostaje zaznaczony podświetleniem od 1 do 3 kropli.
	Włączanie lub wyłączanie bieżącego programu.
	To logo ostrzegawcze wyświetlane jest na panelu sterowania, gdy pojawi się problem związany z działaniem urządzenia. Na przykład, gdy zabraknie wody lub ziaren kawy lub gdy trzeba przeprowadzić konserwację.
	W celu przygotowania dwóch filiżanek napoju, wystarczy nacisnąć ten przycisk przed wybraniem programu. Dokonany wybór zostaje zaznaczony podświetleniem 2 filiżanek.
	Umożliwia dostęp do funkcji związanych z utrzymaniem i konserwacją: płukanie, czyszczenie i odkamienianie. Wybrana czynność konserwacyjna zostaje zaznaczona podświetleniem.
	Umożliwia przejście do menu „Ulubione” i do zapisanych programów / Po zakończeniu przygotowywania napoju pozwala zapisać go w „Ulubionych”. Można zapisać 2 „Ulubione”: A i B. Wybór ulubionego napoju jest zaznaczony podświetleniem A lub B.

## PANEL DOTYKOWY


Aby ułatwić używanie urządzenia, nasz panel dotykowy i jego przyciski podświetlają się w intuicyjny sposób.

Stan kontrolki świetlnej	Znaczenie
Przycisk nie jest podświetlony	Odpowiadająca mu funkcja nie została wybrana/nie jest dostępna
Przycisk podświetlony pulsacyjnie (słabo rozbłyśkuje i długo miga)	Trwa wykonywanie działania powiązanego z wybraną funkcją
Migający przycisk	Do wykonania jest jakieś działanie
Przycisk jest podświetlony/ podświetlenie jest intensywne	Funkcja została wybrana

## INTUICYJNE ALARMY ŚWIETLNE

Ten ekspres, bardzo intuicyjny w obsłudze, jest wyposażony w inteligentną technologię i sygnalizację świetlną ułatwiającą codzienne użytkowanie. Ekspres automatycznie wykrywa i steruje poziomem ziarna, wody i mielonej kawy.

Gdy trzeba uzupełnić któryś ze składników, sygnalizuje to alarm świetlny.

W przypadku konieczności wykonania czynności konserwacyjnych, na interfejsie dotykowym włączy się dioda LED „alarm”  i zapalą się jedna lub kilka spośród kontrolki świetlnej:

Intuicyjny alarm świetlny	Co zrobić
Zbiornik na wodę (U)	Zbiornik na wodę jest prawie pusty, trzeba nalać do niego wody. Patrz rozdział 7 – <b>DOLEWANIE WODY, rys. 1-7.</b>
Pojemnik na kawę ziarnistą (V)	Pojemnik na ziarno jest prawie pusty, trzeba dosypać do niego kawy. Patrz rozdział 8 – <b>DOSYPYWANIE KAWY ZIARNISTEJ, rys. 1-8.</b>
Pojemnik na fusy (W)	Pojemnik na fusy jest wypełniony fusami, trzeba go opróżnić. Patrz rozdział 9 – <b>OPRÓŻNIANIE POJEMNIKA NA FUSY, rys. 1-5.</b>

## URUCHOMIENIE INSTALACJA URZĄDZENIA

### Podłączenie do napięcia i przygotowanie urządzenia



#### Niebezpieczeństwo:

Urządzenie należy podłączyć do gniazdka sieciowego 230 V z uziemieniem. W przeciwnym razie istnieje ryzyko śmiertelnych obrażeń spowodowanych prądem!

Prosimy postępować zgodnie ze wskazówkami bezpieczeństwa zawartymi w instrukcji „Zalecenia bezpieczeństwa”.

Zassanie wody jest konieczne, aby urządzenie mogło działać i umożliwić napełnienie instalacji wodą. Następuje teraz podgrzewanie i automatyczne płukanie.

Więcej informacji podano w rozdziale **1 – PIERWSZE UŻYCIĘ oraz na rys. 1-14.**

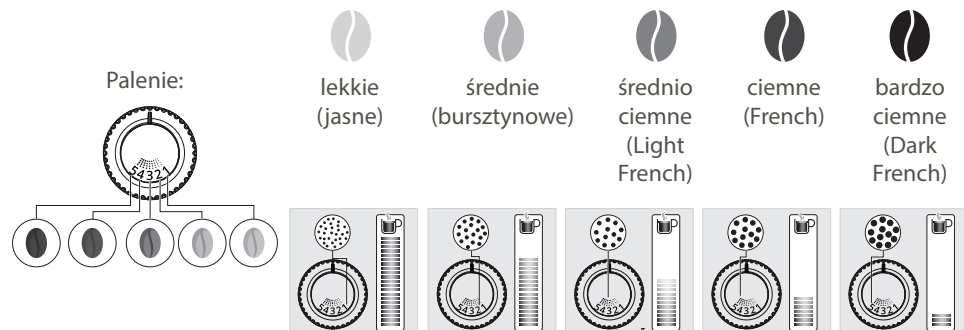
Gdy uruchamianie dobiegnie końca, ekspres automatycznie ustawia się na domyślny program.

Teraz można już zaparzyć swoją pierwszą kawę!

## MŁYNEK: USTAWIANIE STOPNIA MIELENIA ZIAREN

Można dostosować moc kawy ustawiając stopień mielenia ziaren.

Różne stopnie mielenia odpowiadają różnym rodzajom ziaren: mocno palone i oleiste ziarno wymaga grubszego mielenia, natomiast ziarno lekko palone, bardziej suche, wymaga drobnego mielenia. Im drobniej zmielone ziarno, tym intensywniejszy aromat.



Pokrętko znajdujące się w pojemniku na ziarno (I) należy przekręcić odpowiednio do rodzaju ziarna i oczekiwanego aromatu. Ustawienie należy wykonać stopniowo podczas mielenia. Po 3 przygotowanych napojach da się zauważyć wyraźną różnicę w smaku.

### Ustawianie wylotu kawy

Wylot kawy można obniżyć albo podnieść, aby dostosować go do wysokości filiżanek. Więcej informacji podano w rozdziale **2 – REGULACJA NAPOJÓW, rys. 7.**

## Zatrzymanie programu w trakcie przygotowywania napoju



#### Uwaga:

Wciskając przycisk START/STOP, użytkownik może w każdej chwili zatrzymać przygotowywanie napoju. Gdy cykl zostanie przerwany, wyłączenie urządzenia nie następuje natychmiast. Ekspres będzie przez chwilę niedostępny, co jest sygnalizowane przywróceniem informacji wizualnych.

## PRZYGOTOWYWANIE NAPOJÓW KAWOWYCH W TRYBIE DOSTĘPU BEZPOŚREDNIEGO

### Etapy przygotowywania napoju:

- Mielenie ziarna
- Zagęszczenie przemiału
- Przygotowanie do parzenia (na tym etapie do filiżanki może kapnąć kilka kropli)
- Przesączanie

### Uruchomienie napoju:

- Należy sprawdzić, czy w pojemniku na ziarno jest wystarczająca ilość ziarna. Jeśli brakuje kawy, ekspres zasygnalizuje to alarmem świetlnym (V). Następnie należy nacisnąć przycisk START/STOP, aby zatwierdzić dosypywanie kawy. Więcej informacji podano w rozdziale **8 – NAPEŁNIANIE ZBIORNIKA NA ZIARNO KAWY, rys. 1-7.**



**Uwaga:** Aby nie uszkodzić ekspresu, nie wolno nalewać wody do młynka.


- Należy sprawdzić, czy zbiornik na wodę jest pełen. Jeśli zabraknie wody, ekspres zasygnalizuje to alarmem świetlnym (U) i poinformuje o konieczności ponownego napełnienia zbiornika. Więcej informacji podano w rozdziale **7 – NALEWANIE WODY DO ZBIORNIKA NA WODĘ, rys. 1-7.**
- Filiżankę lub filiżanki należy ustawić pod dyszami wylotu kawy.
- Nacisnąć przycisk wybranego napoju.

### Możliwe ustawienia

Więcej informacji podano w rozdziale **2 – REGULACJA NAPOJÓW, rys. 1-9.**



## FUNKCJA „ULUBIONE”

Dzięki wcześniej skonfigurowanym ustawieniom, funkcja „Ulubione”, dostępna przyciskiem , pozwala jednym przyciskiem uzyskać dostęp do ulubionego napoju. Więcej informacji podano w rozdziale **2 – REGULACJA NAPOJÓW, rys. 1-9**.

Ulubiony napój A i ulubiony napój B można zapisać. Więcej informacji podano w rozdziale **3 – ZAPISYWANIE ULUBIONYCH PARAMETRÓW, rys. 1-6**.


- Zapisywanie ulubionego napoju jest możliwe dopiero gdy wykonywanie programu dobiegnie końca. Użytkownik ma wtedy 10 sekund na wciśnięcie przycisku funkcji „Ulubione” i zapisanie ulubionego napoju jako A lub B.

- Ilość napoju można indywidualnie dostosować: wystarczy zatrzymać wykonywanie programu. Nacisnąć przycisk  w czasie nalewania napoju. Nalana objętość przygotowanego napoju zostanie zapisana jako „ulubiona”.

### Ważne:

Po nalaniu napoju, ekspres automatycznie ustawia się na program domyślny. Nie można już więc zapisać ulubionego napoju.

Jeśli użytkownik zapisze ulubiony napój, podczas gdy dany program został już zapisany, wówczas zostanie on nadpisany.

- Gdy ulubiony napój zostanie już zapisany, użytkownik może przygotować go przez wciśnięcie przycisku . Następnie należy postępować zgodnie z instrukcjami podanymi w rozdziale **4 – PRZYGOTOWYWANIE ULUBIONEGO NAPOJU, rys. 1-6**.

## PRZYGOTOWYWANIE NAPOJÓW Z UŻYCIEM PARY

Dysza pary (G) służy do spieniania mleka na przykład na cappuccino lub café latte. Ponieważ wytworzenie pary wymaga temperatury wyższej niż temperatura potrzebna do espresso, najpierw następuje etap dodatkowego nagrzewania na potrzeby wytworzenia pary.

Do ręcznego spieniania mleka najlepiej jest stosować mleko pasteryzowane, UHT, wyjęte prosto z lodówki (3-5°C). Używanie mleka specjalnego typu (mleko mikrofiltrowane, surowe, sfermentowane, wzbogacone) lub mleka roślinnego (ryżowe, owsiane, migdałowe) jest możliwe, ale efekty mogą być mniej zadowalające w sensie jakości i ilości pianki.

Nie da się jednocześnie przygotowywać 2 filiżanek: funkcja „x2” nie jest dostępna.

Szczegółowe etapy przygotowywania programów z użyciem pary podano w rozdziale **5 – PRZYGOTOWYWANIE PROGRAMU Z MLEKIEM, rys. 1-11**.

### Uwaga:

Są 2 momenty nagrzewania: nagrzewanie ekspresu i nagrzewanie pary. Kontrolka LED miga, aby zasygnalizować, że ekspres skończył etap nagrzewania. Należy ponownie wcisnąć przycisk „START/ STOP” Aby włączyć wytwarzanie pary, należy rozpocząć produkcję pary. Patrz rozdział **5 – PRZYGOTOWYWANIE PROGRAMU Z MLEKIEM, rys. 8**.

**Uwaga na ryzyko oparzeń.**



### Ważne:

Produkcja pary zatrzymuje się automatycznie zgodnie z czasem wytwarzania pary wybranym wcześniej. Jeśli ilość pianki mlecznej jest wystarczająca, można wcisnąć przycisk „START/STOP” przed zakończeniem cyklu, co spowoduje zatrzymanie wytwarzania pary.

ZATRZYMANIE CYKLU NIE ODBYWA SIĘ NATYCHMIAST.

Jeśli użytkownik nie naciśnie przycisku „START/STOP”, ekspres wróci do swojej pozycji początkowej po 2 minutach.

- Dla funkcji pary jest dostępne zapisywanie w ulubionych.

### Porady i odpowiedzi:

Podczas przygotowywania pianki z mleka, filiżankę należy napełnić mlekiem do 1/3 objętości. Należy zanurzyć dyszę pary w mleku i przyłożyć do ścianki filiżanki. Nachylić filiżankę pod kątem 45°. Taki sposób postępowania pozwala wytworzyć w mleku wir, przez co spienia się ono w sposób optymalny. Postępując zgodnie z tymi radami, użytkownik uzyska piankę mleczną godną zawodowego baristy, której można będzie użyć do przygotowania napoju z mlekiem.

## CZYSZCZENIE DYSZY PARY

### Ważne:

Aby za każdym razem otrzymać taką samą ilość pianki, zalecamy staranne czyszczenie przewodu i jego końcówki **PO KAŻDYM UŻYCIU**. Dyszy pary nie należy myć w zmywarce. Zalecamy czyszczenie dyszy pary, jeśli nie jest używana przez dłuższy czas (dłużej niż 2 dni).


### Niebezpieczeństwo:


Po użyciu funkcji pary, dysza może być gorąca, przed jej dotknięciem zalecamy kilka minut odczekać.



- Dyszę pary można zdemontować, co pozwala na jej dokładne umycie. Należy ją myć wodą z odrobiną płynu do mycia naczyń, bez dodatku środków ściernych – wystarczy wyczyścić szczotką. Szczegółowy opis procedury czyszczenia dyszy pary podano w rozdziale **6 – CZYSZCZENIE DYSZY PARY, rys. 1-8**.
- Aby usunąć wszystkie ewentualne pozostałości mleka w dyszy pary, należy podłożyć naczynie pod dyszę i włączyć napój „gorąca woda”. Następnie czystą i wilgotną ściereczką z należy wytrzeć dyszę.
- Jeśli z dyszy nie wydostaje się para, być może dysza jest zatkana ją wtedy odetkać dostarczoną igłą. Patrz rozdział **6 – CZYSZCZENIE DYSZY PARY, rys. 4-5**.

## NAPOJE Z GORĄCYM MLEKIEM

- Włożyć filiżankę pod **DYSZĘ PARY (G)**.
- Nacisnąć przycisk .
- Użytkownik może ustawić objętość napoju odpowiednio do własnych upodobań. Nie da się natomiast jednocześnie przygotowywać 2 filiżanek: funkcja „x2” nie jest dostępna.

- Nacisnąć przycisk . Ekspres nagrzej się (kontrolki świetlne świecą pulsacyjnie), następnie z ekspresu zacznie płynąć gorąca woda.
- Funkcja „Ulubione” jest dostępna. Patrz rozdział 3 – ZAPISYWANIE ULUBIONYCH PARAMETRÓW, rys. 1-6.

## KONSERWACJA OGÓLNA

Odpowiednia konserwacja urządzenia przedłuży czas jego sprawności i pozwoli zachować autentyczny smak kawy.



### Ważne:

W ekspresie Krups czyszczenie jest teraz jeszcze prostsze i skuteczniejsze, odbywa się bowiem automatycznie: tabletka i gotowe! Przy module do zaparzania nie trzeba wykonywać jakichkolwiek ręcznych czynności konserwacyjnych. Gwarantujemy kompleksowe czyszczenie w wysokiej temperaturze, tak aby kawa była zawsze idealna.

## KONSERWACJA POJEMNIKA NA FUSY I TACKI-OCIEKACZA

Do tacki ociekowej spływa zużyta woda.


Do pojemnika na fusy wpadają zużyte fusy kawowe.

**Kiedy opróżnić tacki ociekowej? Patrz rozdział 10 – OPRÓŻNIANIE TACKI-OCIEKACZA, rys 1-5.**

Gdy pływaki znajdują się w pozycji wysokiej, co oznacza przepełnienie.

Ze względów higienicznych, ponieważ to naczynie ma kontakt z mlekiem i kawą, zalecamy codzienny demontaż i czyszczenie każdego elementu gorącą wodą. Zaleca się, aby przed włożeniem naczynia do urządzenia pozostawić je do wyschnięcia. Tackę ociekową można myć w zmywarce.

**Kiedy opróżnić pojemnik na fusy? Patrz rozdział 9 – ALARMY ŚWIETLNE (W): OPRÓŻNIANIE POJEMNIKA NA FUSY Z KAWY, rys. 1-5.**

Gdy na interfejsie dotykowym włączy się kontrolka LED „alarm”  i gdy zapali się alarm świetlny (W) w ekspresie.

Użytkownik może opróżnić go bardziej regularnie, zanim ekspres się o to upomni. Gdy ekspres jest włączony, zarejestruje, że zbiornik został opróżniony.

Ze względów higienicznych zaleca się codzienne czyszczenie pojemnika na kawę gorącą wodą z mydłem i gąbką. Zaleca się, aby przed włożeniem naczynia do urządzenia pozostawić je do wyschnięcia



### Ważne:

Pojemnik na fusy z kawy ma pojemność wystarczającą na około 9 porcji kawy. Nieprzestrzeżenie obowiązku regularnego opróżniania pojemnika na fusy i tacki-ociekacza w sposób opisany powyżej może doprowadzić do uszkodzenia ekspresu.

## KONSERWACJA ZBIORNIKA NA WODĘ I POJEMNIKA NA ZIARNA KAWY

W celu zachowania najlepszego smaku kawy, na który wpływa jakość wody i względy higieniczne, zalecamy codzienne czyszczenie zbiornika gorącą wodą. Ziarna kawy mogą pozostawiać tłuste pozostałości w zbiorniku, co może mieć wpływ na jakość kawy. Aby zachować najlepszy smak kawy oraz ze względów higienicznych, zalecamy wycieranie tacki miękką, suchą szmatką, gdy tylko trzeba ją napelnić.



### Ważne:

Nie należy czyścić urządzenia wodą, ponieważ woda w pojemniku na ziarna kawy może uszkodzić urządzenie



Zaleca się, aby przed włożeniem naczynia do urządzenia pozostawić je do wyschnięcia na powietrzu

## Płukanie obiegu kawy

Funkcja ta jest dostępna w każdym momencie, z wyjątkiem sytuacji, w której ekspres żąda akurat wykonania innych czynności konserwacyjnych.

- Podłożyć naczynie pod dysze kawy.

- Włączyć ekspres i nacisnąć przycisk .

- Wybrać funkcję płukania .

- Nacisnąć przycisk , aby włączyć płukanie.

Ze względów higienicznych zaleca się płukanie systemu kawy codziennie lub w przypadku, gdy nie jest on używany przez dłuższy czas (ponad 2 dni).

Tę czynność można wykonać automatycznie po włączeniu urządzenia. Więcej informacji znajdziesz w sekcji „INNE FUNKCJE”.

## Program automatycznego czyszczenia całego ekspresu, 3 razy w roku (około 13 minut)

W celu zachowania najlepszego smaku kawy oraz ze względów higienicznych zalecamy czyszczenie systemu kawy raz na 3 lata.

Do czyszczenia będą potrzebne:


- 1 tabletka czyszcząca KRUPS
- 1 naczynie o pojemności co najmniej 600 ml

Cykl składa się z dwóch etapów:

- 1 etap czyszczenia
- 1 etap płukania

### Kiedy wykonać ten program?

Gdy przeprowadzenie odkamieniania będzie konieczne, urządzenie to zasygnalizuje.

Po włączeniu ekspresu kontrolka LED „alarm”  i kontrolka LED  na interfejsie dotykowym będą świecić. **Patrz rozdział 11 – PROGRAM AUTOMATYCZNEGO CZYSZCZENIA OBIEGU KAWY, rys. 1-27.**

- Można także włączyć czyszczenie po prostu, gdy użytkownik tak zdecyduje: wystarczy

wcisnąć przycisk  i wybrać program czyszczenia, sygnalizowany kontrolką LED . Następnie patrz rozdział 11 – PROGRAM AUTOMATYCZNEGO CZYSZCZENIA OBIEGU KAWY, rys. 1-27.

**Ważne:**

Użytkownik nie musi wykonywać programu czyszczenia natychmiast, gdy urządzenie to zasygnalizuje, zaleca się jednak przeprowadzić czyszczenie jak najszybciej. Jeśli czyszczenie zostanie odroczone, wiadomość będzie się wyświetlać tak długo, aż wymagana czynność zostanie wykonana.

**Ważne:**

Jeżeli podczas czyszczenia użytkownik odłączy urządzenie od zasilania lub jeśli nastąpi awaria prądu, po przywróceniu zasilania program czyszczący rozpocznie czyszczenie od samego początku. W takiej sytuacji nie będzie już można odroczyć tej czynności, jest ona obowiązkowa z powodu konieczności płukania obiegu wody. W tym przypadku może być potrzebna nowa tabletką czyszcząca.

## Program automatycznego usuwania kamienia z obiegu pary (około 20 minut)

Usuwanie kamienia zapewnia prawidłowe działanie ekspresu oraz likwiduje osad wapnia i kamienia.



**Uwaga:** Jeśli urządzenie jest wyposażone w nasz wkład Claris Aqua Filter System, przed przystąpieniem do usuwania kamienia należy go wyjąć (patrz rozdział „Demontaż wkładu Claris Aqua Filter System”).

### Do przeprowadzenia czyszczenia potrzebne będą:

- 1 dawka środka do usuwania kamienia KRUPS
- 1 naczynie o pojemności co najmniej 600 ml

Cykl składa się z trzech etapów:

- 1 etap usuwania kamienia
- Pierwszy etap płukania
- Drugi etap płukania

### Kiedy wykonać ten program?

Urządzenie powiadomi o konieczności uruchomienia programu usuwania kamienia.

Usuwanie kamienia z urządzenia zapewnia jego prawidłowe działanie i eliminuje osadzanie się kamienia lub osadu. Ten krok jest bardzo ważny dla zapewnienia prawidłowego działania i trwałości urządzenia.

ekspresu kontrolka LED „alarm” i kontrolka LED na interfejsie dotykowym będą świecić. Następnie należy postępować zgodnie z rozdziałem **12 – PROGRAM AUTOMATYCZNEGO ODKAMIENIANIA, rys. 1-30.**

**Ważne:**

Gdy wykonanie tej operacji jest konieczne, ekspres o tym informuje. Można jednak włączyć odkamienianie ekspresu „na żądanie” – wystarczy nacisnąć przycisk i wybrać .

## Wkład filtrujący Claris Aqua Filter System.

### Instalacja:

- Wyjąć zbiornik na wodę i opróżnić go. W razie potrzeby wyjąć zużyty wkład filtrujący.
- Przekręcić szary pierścień znajdujący się na górnej końcówce wkładu filtrującego aż do pojawienia bieżącej daty. Wkład należy wymieniać co 2 miesiące.
- Za pomocą narzędzia dostarczonego z wkładem, wkręcić w dno zbiornika na wodę nowy wkład filtrujący.
- Napełnić zbiornik wodą i włożyć z powrotem na miejsce.

- Włączyć ekspres przyciskiem ON/OFF.
- Podłożyć puste naczynie pod dysze kawy.
- Nacisnąć i przytrzymać przycisk „CLEAN”, kontrolki świetlne będą migać.
- Następnie wcisnąć przycisk „START/ STOP”, przez dysze kawy zaczną płynąć woda.
- Filtr zostanie zalany wodą.

### Demontaż:

- Wyjąć zbiornik na wodę i opróżnić go.
- Wykręcić wkład filtrujący.
- Następnie postępować zgodnie z instrukcjami podanymi powyżej, w części „Instalacja”, aby wymienić zużyty wkład.

## INNE FUNKCJE

### Ustawienia

Użytkownik może indywidualnie dostosować różne ustawienia ekspresu, w tym celu należy przejść do menu parametrów ekspresu.


**Ważne:**

Ekspres jest podłączony do zasilania, ale nie włączony.


Należy nacisnąć i przez 3 sekundy przytrzymać przycisk , rozlegnie się sygnał dźwiękowy.

<b>Temperatura kawy</b>		Aby ustawić temperaturę kawy, należy nacisnąć przycisk  , a potem przycisk  . Istnieją 3 poziomy ustawienia temperatury dla napojów kawowych. Domyślnie ustawione są 2 kropelki.
Niska Średnia Wysoka		
<b>Automatyczne wyłączenie</b>		Aby zmniejszyć zużycie energii, można również wybrać czas, po którym urządzenie wyłączy się automatycznie: 15 minut, 30 minut i 3 godziny. Domyślnie ustawione są 3 godziny. Aby wyregulować automatyczne wyłączenie, należy nacisnąć przycisk  , a potem przycisk  .
15 min 30 min 3 godziny		
<b>Włączenie automatycznego płukania</b>		Istnieje możliwość ustawienia automatycznego płukania, która zapewnia utrzymanie najlepszego smaku kawy oraz odpowiedniej higieny. przycisk  , a potem przycisk  .
Wyłączone Włączone		
<b>Wyłączenie funkcji wykrywania braku ziaren</b>		Można wyłączyć funkcję wykrywania braku ziaren kawy. Nie będą się zatem pojawiały alarmy świetlne dotyczące tego pojemnika. Domyślnie ustawienie to jest włączone. W celu wyłączenia funkcji wykrywania braku ziaren, należy nacisnąć przycisk  , a potem przycisk  .
Wyłączone Włączone		

## Funkcja wykrywania braku ziaren

Funkcja ta pozwala przewidzieć, że w pojemniku na kawę zabraknie ziarna. Brak jest sygnalizowany alarmem świetlnym (V), alarmem  i zatrzymaniem młynka w czasie wykonywania programu. Aby wznowić wykonywanie bieżącego programu po dosypaniu ziaren kawy, należy nacisnąć przycisk „START/STOP”.

Przykład:

- Włączenie programu
- Wykrycie, że brakuje ziarna: alarm świetlny (V), alarm  + zatrzymanie młynka
- Dosypanie ziarna kawy do pojemnika na niezmieloną kawę
- Wciśnięcie przycisku „START/STOP”
- Wznowienie wykonywania programu, dzięki czemu nie marnuje się kawy.

### Uwaga:



Używanie tłustej kawy może prowadzić do wadliwego działania układu wykrywającego z powodu nieprawidłowego opadania ziaren. Jeśli włączy się układ wykrywający, aby kontynuować wykonywanie programu, wystarczy ponownie wcisnąć przycisk START/STOP.

Funkcję można wyłączyć ręcznie (patrz rozdział „INNE FUNKCJE” - „Wyłączenie funkcji wykrywania braku ziaren”).

## PROBLEMY I DZIAŁANIA NAPRAWCZE

	PROBLEM	DZIAŁANIA NAPRAWCZE
Działanie	Ekspres wyświetla awarię, oprogramowanie jest zablokowane. LUB Ekspres nie działa właściwie.	Wyłączyć ekspres i odłączyć je od zasilania, wyjąć wkład filtrujący, odczekać 1 minutę i ponownie włączyć ekspres. Wcisnąć przycisk ON/OFF i przytrzymać go przez co najmniej 3 sekundy, aby wyłączyć urządzenie.
	Urządzenie nie włącza się po wciśnięciu przycisku ON/OFF (przez co najmniej 3 sekundy).	Sprawdzić bezpieczniki i kontakt instalacji elektrycznej. Sprawdzić, czy 2 wtyczki przewodu są prawidłowo włożone do kontaktu.
	Podczas wykonywania cyklu nastąpiła awaria prądu.	Po ponownym włączeniu prądu urządzenie zresetuje się automatycznie.
	Młynek zatrzymuje się podczas wykonywania programu, świeci kontrola LED „ziarno”.	Dosypać ziaren kawy i ponownie nacisnąć przycisk Start.
	Młynek jest pusty, a mimo to mieli.	Automatyczna inicjalizacja ekspresu.

	PROBLEM	DZIAŁANIA NAPRAWCZE
Użytkowanie	Z młynka dochodzą nietypowe odgłosy.	W młynku może znajdować się ciało obce. Należy się skontaktować z infolinią lub autoryzowanym serwisem. Nie należy samodzielnie usuwać ciała obcego.
	Pod urządzeniem znajduje się woda.	Po przygotowaniu kawy, przed wyjęciem zbiornika na wodę, należy odczekać 15 sekund, aby ekspres poprawnie zakończył swój cykl. Sprawdzić, czy tacka ociekowa jest właściwie włożona do urządzenia; tacka musi być zawsze zainstalowana, nawet wtedy, gdy urządzenie nie jest używane. Sprawdzić, czy tacka ociekowa nie jest pełna.
	Pokrętło regulacji stopnia mielenia ziaren trudno się przekręca.	Pokrętło regulacji stopnia mielenia ziaren tylko wtedy, gdy młynek jest włączony.
	Urządzenie nie przygotowuje kawy.	Podczas przygotowywania wykryto jakiś problem. Urządzenie zresetowało się automatycznie i jest gotowe do wykonania nowego cyklu.
	Zamiast kawy ziarnistej użyto kawy mielonej.	Za pomocą odkurzacza należy usunąć zmieloną kawę z pojemnika.
	Po wyłączeniu ekspresu, przez dyszy kawy cieknie woda.	Automatyczne płukanie w celu wyczyszczenia dysz kawy i aby zapobiec ich zatkaniu się.

	PROBLEM	DZIAŁANIA NAPRAWCZE
Para	Hałasuje dysza pary.	Sprawdzić, czy dysza pary jest dobrze założona na swojej końcówce.
	Dysza pary w ekspresie wydaje się być częściowo/całkowicie zatkana.	Sprawdzić, czy otwór końcówki nie jest zatkany osadem mleka lub kamienia. Przetkać otwór igłą dostarczoną wraz z urządzeniem. Więcej informacji podano w rozdziale 6 – CZYSZCZENIE DYSZY PARY, rys. 1-8.
	LUB jeśli program pary lub gorącej wody zatrzymuje się za wcześnie i miga alarm na przedniej ścianie urządzenia.	
	Dysza pary nie spienia mleka lub daje mało pianki.	Przy wykonywaniu programów na bazie mleka: zalecamy używanie niedawno otwartego mleka świeżego, pasteryzowanego lub UHT. Zaleca się również używanie zimnego naczynia.
	Z urządzenia nie wydobywa się para.	a) Jeśli podczas pierwszego użycia para nie wydostanie się prawidłowo: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy otwór w końcówce nie jest zatkany. Patrz sekcja powyżej: „Dysza parowa urządzenia wydaje się częściowo lub całkowicie zatkana”.</li> <li>• Wykonaj następującą czynność raz i tylko raz: Opróżnij zbiornik wody i tymczasowo wyjmij wkład Claris Aqua Filter System. Napełnij zbiornik wodą mineralną o wysokiej zawartości wapnia (&gt; 100 mg / L) i wykonuj kolejne cykle pary (5 do 10 cykli) w pojemniku, aż do uzyskania ciągłego strumienia pary. Włóż filtr z powrotem do zbiornika.</li> </ul> b) Dysza parowa wcześniej działała poprawnie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy otwór w końcówce nie jest zatkany. Patrz sekcja powyżej: „Dysza parowa urządzenia wydaje się częściowo lub całkowicie zatkana”.</li> <li>• Jeśli po wykonaniu powyższych czynności dysza parowa nadal nie działa, skontaktuj się z obsługą klienta KRUPS.</li> </ul>
	Woda lub para wydostają się z dyszy pary w nietypowy sposób.	Sprawdzić, czy dysza pary jest dobrze założona na swojej końcówce. Na początku lub na końcu programu z dyszy pary mogą kapać pojedyncze krople wody.
	Pojawienie się pary pod przykrywką pojemnika na ziarno.	Zamknąć wlot na tabletkę do czyszczenia umieszczony pod przykrywką. (J)

	PROBLEM	DZIAŁANIA NAPRAWCZE
Konservacja	Urządzenie nie wyświetla wiadomości o potrzebie usunięcia kamienia.	Cykl usuwania kamienia jest proponowany przez urządzenie po dużej ilości zastosowań układu pary.
	Na tacka ociekowa znajduje się zmielona kawa.	Na tacka ociekowa może się osadzać niewielka ilość mielonej kawy. Urządzenie jest zaprojektowane tak, aby mogło usuwać nadmiar zmielonej kawy, aby strefa przesączania była zawsze czysta.
	Po opróżnieniu pojemnika na fusy alarmy świetlne nadal się świecą.	Jeszcze raz założyć pojemnik na fusy.
Konservacja	Po napełnieniu zbiornika na wodę alarmy świetlne nadal się świecą.	Sprawdzić właściwe ustawienie zbiornika w urządzeniu. Pływaki na dnie zbiornika powinny się swobodnie przemieszczać. Sprawdzić i w razie potrzeby odblokować pływaki.
Napoje	Kawa wypływa zbyt wolno.	Przekręcić w prawo pokrętko stopnia zmielenia, aby uzyskać grubiej zmieloną kawę (może to zależeć od rodzaju używanej kawy). Wykonać jeden lub więcej cykli płukania. Wymienić wkład Claris Aqua Filter System.
	Kawa jest zbyt jasna lub zbyt słaba.	Nie używać kawy tłustej, karmelizowanej lub aromatyzowanej. Sprawdzić, czy w pojemniku na ziarno znajduje się kawa i czy młynek pobiera ją podczas mielenia. Zmniejszyć objętość przygotowywanego napoju, zwiększyć moc za pomocą funkcji mocy kawy. Przekręcić w lewo pokrętko stopnia zmielenia, aby uzyskać drobniej zmieloną kawę. Wykonać napój w dwóch cyklach za pomocą funkcji „x2”.
	Kawa espresso lub zwykła kawa nie jest dostatecznie ciepła.	Przed przygotowaniem napoju wykonać płukanie obiegu kawy. Zwiększyć temperaturę kawy w menu ustawień ekspresu. Przed przygotowaniem napoju wypłukać filizankę w gorącej wodzie, aby ją podgrzać.
	Przed każdym zaparzeniem kawy z dysz kawy cieknie czysta woda.	W ramach przygotowania do parzenia przez dysze kawy może wyciekać woda.

Jeśli któregoś z problemów wymienionych w tabeli nie da się rozwiązać, należy się skontaktować z serwisem KRUPS.

## Уважаемый покупатель,

Благодарим вас за покупку автоматической кофемашины со встроенной кофемолкой KRUPS KRUPS. Устройство, разработанное и созданное во Франции, позволит вам готовить напитки, по качеству ничем не уступающие профессионально сваренному кофе, но при этом с гораздо меньшими усилиями. С помощью устройства KRUPS вы сможете наслаждаться эспрессо, ристретто, лунго, а также получать молочную пенку для приготовления напитков с молоком: капучино, латте маккиато, латте и т. д.

Для помощи во взаимодействии с устройством компания KRUPS разработала интуитивные световые сигналы. Они помогают пользоваться устройством, сообщая о состоянии приготовления кофе.

Автоматическая кофемашина KRUPS создана с применением современных технологий и оснащена интуитивным сенсорным интерфейсом, благодаря чему вы легко получите напитки, наполненные всей гаммой вкусов и ароматов свежемолотых кофейных зерен.

Поскольку кофейные напитки не похожи друг на друга, вы можете сделать свой кофе индивидуальным:

- Используя разные сорта кофейных зерен (различные смеси или степени обжарки), вы можете раскрывать различные вкусы кофе. Вам, вероятно, не удастся с первого раза подобрать кофейные зерна под свой вкус.
- Изменяя степень помола зерен, можно получить более или менее насыщенный кофе.
- Выбирая чашку по высоте и степень крепости кофе, вы найдете свой идеальный вариант.

Желаем вам множество приятных кофейных моментов и надеемся, что устройство KRUPS доставит вам незабываемое удовольствие.

Команда KRUPS

## Советы и рекомендации

- Качество воды значительно влияет на аромат напитка. Накипь и хлор могут менять вкус кофе. Для сохранения аромата кофе рекомендуем пользоваться фильтром Claris Aqua Filter System или бутилированной водой с содержанием сухого остатка не более 800 мг/л (см. информацию на этикетке на бутылке).
- Для приготовления напитков рекомендуем использовать предварительно подогретые чашки (сполоснутые горячей водой), соответствующие по размеру желаемому вами объему кофе.
- Обжаренные кофейные зерна, хранящиеся в открытом виде, могут терять свой аромат. Рекомендуем брать такое количество кофейных зерен, которое соответствует объему вашего потребления на ближайшие 2–3 дня, и использовать упаковки массой 250 г.
- Качество кофейных зерен может меняться и зависит от субъективного восприятия. Сорт арабика дает напиток с тонкими цветочными ароматами, а богатая кофеином робуста — более насыщенный и горький кофе. Для получения сбалансированного кофе часто смешивают эти два сорта. Смело обращайтесь за консультацией к продавцам в кофейных магазинах.
- Не рекомендуется использовать маслянистые и карамелизированные зерна, так как они могут привести к повреждению устройства.
- Степень помола зерен влияет на силу аромата и качество пенки. Чем выше степень помола, тем более густой получается пенка. Кроме того, степень помола можно регулировать под конкретный напиток.

		Возможные значения объема / времени						
	Насыщенный эспрессо меньшего объема	20 мл	25 мл	35 мл	✓	✓	✓	✓
	Эспрессо с крепким вкусом и ярко выраженным ароматом, покрытый пенкой карамельного цвета с легкой горчинкой.	40 мл	55 мл	70 мл	✓	✓	✓	✓
	С большим содержанием кофеина, но более легкий на вкус. Идеален для утра.	80 мл	120 мл	180 мл	✓	✓	✓	✓
		100 мл	200 мл	300 мл		✓		✓
		25 сек.	45 сек.	120 сек.		✓		✓

## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

Перед первым применением устройства внимательно прочитайте руководство по эксплуатации и сохраните его на будущее. Компания KRUPS снимает с себя ответственность за любые последствия при несоблюдении инструкций по применению. Важно соблюдать все инструкции по технике безопасности.

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ РУКОВОДСТВА ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



### Опасность!

Предупреждение об опасности получения серьезных или смертельных травм. Символ молнии предупреждает об опасностях, связанных с электрическим током.



### Внимание!

Предупреждение о возможности возникновения неожиданных сбоев в работе устройства, его повреждении или уничтожении.



### Важно!

Общее или важное примечание о функционировании устройства.

## Детали, поставляемые в комплекте с кофемашиной

Проверьте наличие всех деталей. При отсутствии какой-либо детали позвоните на горячую линию.

### Поставляемые в комплекте детали:

- Автоматическая кофемашина для приготовления эспрессо серии EA870810
- 2 чистящие таблетки
- Чистящая игла
- Буклет с правилами техники безопасности
- Руководство по эксплуатации
- Список сервисных центров KRUPS
- Гарантийная документация

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Устройство	Автоматическая кофемашина KRUPS серии EA87
Электропитание	220-240В~ / 50 Гц
Давление помпы	15 бар
Контейнер для кофе в зернах	250 г
Энергопотребление	В время приготовления: 1450 Вт
Резервуар для воды	3 л
Ввод в эксплуатацию и хранение	Хранить в помещении, в сухом месте (защищенном от мороза).
Габариты (мм) В x Ш x Г	365 x 240 x 400
Масса EA87 (кг)	8,2

Возможны технические изменения. Установите прибор на устойчивую, горизонтальную и жаропрочную рабочую поверхность, которая также должна быть чистой и сухой

## ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

- |  |   |
|--|---|
| <b>A</b> Ручка крышки резервуара для воды            | <b>N</b> Кнопка регулировки крепости кофе   |
| <b>B</b> Резервуар для воды                          | <b>O</b> Кнопка регулировки объема напитка  |
| <b>C</b> Контейнер для кофейной гущи                 | <b>P</b> КНОПКА «СТАРТ/СТОП»  |
| <b>D</b> Регулируемые по высоте сопла подачи кофе    | <b>Q</b> Кнопка приготовления двойной порции кофе                                   |
| <b>E</b> Решетка и съемный поддон для сбора капель   | <b>R</b> Кнопка обслуживания: промывка, очистка и удаление накипи                   |
| <b>F</b> Крышка контейнера для зерен                 | <b>S</b> Сигнал о необходимости выполнить обслуживание                              |
| <b>G</b> Сопло подачи пара                           | <b>T</b> Кнопка добавления в избранное  |
| <b>H</b> Поплавок уровня воды                        |   |
| <b>1 Контейнер для зерен ш</b>                       | <b>З световых сигнала</b>   |
| <b>I</b> Кнопка регулировки тонкости помола          | <b>U</b> Отсутствует вода в резервуаре  |
| <b>J</b> Отверстие для помещения таблетки для чистки | <b>V</b> Отсутствуют кофейные зерна в контейнере                                    |
| <b>K</b> Металлическая кофемолка                     | <b>W</b> Необходимо очистить контейнер для кофейной гущи и поддон для сбора капель. |
| <b>2 Панель управления</b>                           |   |
| <b>L</b> Кнопка включения/выключения                 |   |
| <b>M</b> Кнопки выбора рецептов                      |   |













### Важно!

Поддон для сбора капель накапливает воду или кофе, капающие из устройства во время или после приготовления напитка. Не используйте устройство без поддона. Регулярно проводите очистку поддона по мере его наполнения.

## ОБЗОР

Описание панели управления:


Кнопка	Описание / Общие функции
	Включение и выключение устройства. При каждом нажатии кнопки включения/выключения раздается звуковой сигнал.
	Выбор приготовления напитка. Выбор обозначается подсветкой.
	Выберите функцию подачи пара для вспенивания молока, чтобы вручную готовить напитки с молоком. Выбор обозначается подсветкой.
	Нажмите перед выбором напитка, чтобы увеличить или уменьшить крепость кофе, меняя количество перемалываемого кофе. У вас есть 3 варианта выбора — от слабого до крепкого. Выбор обозначается подсветкой от 1 до 3 зерен.
	Нажмите перед выбором напитка, чтобы увеличить или уменьшить объем напитка, меняя количество подаваемой воды. У вас есть 3 варианта выбора — от малого до большого объема напитка. Выбор обозначается подсветкой от 1 до 3 капель.
	Запуск или остановка выполняемого рецепта.
	Данный предупредительный значок отображается на панели управления при возникновении проблемы в работе устройства. Например, при отсутствии воды, кофейных зерен или необходимости выполнения обслуживания.
	Нажмите перед выбором напитка, чтобы получить двойную порцию. Выбор обозначается подсветкой 2 чашек.
	Доступ к функциям обслуживания: промывка, очистка и удаление накипи. Выбор обслуживания обозначается подсветкой.
	Позволяет получить доступ в меню «Избранное» и к сохраненным рецептам / По окончании приготовления напитка дает возможность сохранить новый рецепт. Можно сохранить 2 избранных напитка: А и В. Выбор избранного напитка обозначается подсветкой А или В.

## СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ

Сенсорная панель и кнопки на ней подсвечиваются, предоставляя интуитивные подсказки и упрощая эксплуатацию устройства.

Состояние подсветки	Обозначение
Кнопка не горит	Соответствующая функция не выбрана или недоступна
Кнопка мигает (горит слабо и медленно мигает)	Выполняется действие с выбранной функцией
Кнопка мигает	Выполняется действие
Кнопка подсвечена / яркая подсветка	Функция выбрана

## ИНТУИТИВНЫЕ СВЕТОВЫЕ СИГНАЛЫ

Интеллектуальная технология интуитивной подсветки устройства облегчает его повседневное использование. Устройство автоматически распознает и контролирует уровень кофейных зерен, воды и кофейной гущи. Световой сигнал подскажет, требуется ли наполнить или очистить какой-либо из контейнеров. При необходимости выполнения обслуживания на сенсорной панели загорится индикатор «Внимание!» , также от одного до трех световых индикаторов:

Интуитивный световой сигнал	Действие для выполнения
Резервуар для воды (U)	Резервуар для воды почти пуст, требуется долить воды. См. 7 – <b>ДОБАВИТЬ ВОДЫ, рис. 1 – 7.</b>
Контейнер для зерен (V)	Контейнер для зерен почти пуст, требуется добавить кофе. См. 8 – <b>ДОБАВИТЬ КОФЕЙНЫЕ ЗЕРНА, рис. 1 – 8.</b>
Контейнер для кофейной гущи (W)	Контейнер для кофейной гущи заполнен требуется очистить его. См. 9 – <b>ОЧИСТКА КОНТЕЙНЕРА ДЛЯ КОФЕЙНОЙ ГУЩИ, рис. 1-5.</b>



## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ УСТАНОВКА УСТРОЙСТВА

### Подключение к сети и подготовка устройства



#### Опасность!

Подключите устройство к заземленной электрической розетке 230 В. В противном случае вы подвергаете себя опасности получения несовместимых с жизнью травм вследствие удара электрическим током!

Соблюдайте указания по технике безопасности, приведенные в брошюре «Указания по технике безопасности».

Для правильной работы устройства необходимо заполнить все контуры водой. Начнется автоматический прогрев и промывка устройства.

Подробнее см. в разделе **1 — ПЕРВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, рис. 1 – 14.**

После включения устройство автоматически переходит к рецепту по умолчанию.

Можно начать приготовление первой чашки кофе!

## КОФЕМОЛКА: ИЗМЕНЕНИЕ СТЕПЕНИ ТОНКОСТИ ПОМОЛА

Крепость кофе можно регулировать, изменяя степень помола кофейных зерен.

Изменение тонкости помола дает возможность обрабатывать различные типы зерен: зерна глубокой обжарки более маслянистые и требуют грубого помола, тогда как слегка обжаренные зерна более сухие и требуют тонкого помола. Чем более мелкий помол, тем сильнее аромат.



Поверните рычаг настройки, расположенный в контейнере для зерен (I), в зависимости от вида зерен и желаемых крепости и аромата. Регулировка должна выполняться во время процесса перемалывания с перемещением на одно деление за раз. Попробовав 3 различных варианта кофе, вы отчетливо почувствуете разницу между ними.

### Регулировка объема кофе

Для всех предлагаемых напитков можно уменьшить или увеличить объем в зависимости от высоты чашки. См. раздел **2 — НАСТРОЙКИ НАПИТКОВ, рис. 7.**

## Остановка приготовления напитка



#### Внимание!

Приготовление напитка можно остановить в любой момент нажатием на кнопку «СТАРТ/СТОП». При прерывании цикла остановка процесса занимает некоторое время. Устройство будет недоступно некоторый период времени, о чем сообщается визуально.

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ КОФЕЙНЫХ НАПИТКОВ

### Этапы приготовления напитка:

- Помол зерен
- Трамбовка измельченного кофе
- Предварительное экстрагирование (в это время в чашку могут попасть несколько капель)
- Подача воды сквозь кофе

### Запуск приготовления напитка:

- Убедитесь, что контейнер для зерен достаточно полон. В случае отсутствия кофе устройство подаст световой сигнал (V). Нажмите на кнопку «СТАРТ/СТОП» для подтверждения добавления кофе. См. раздел **8 — НАПОЛНЕНИЕ КОНТЕЙНЕРА ДЛЯ КОФЕЙНЫХ ЗЕРЕН, рис. 1 – 7.**




**Внимание!** Во избежание повреждения устройства не наливайте воду в кофемолку.

- Убедитесь, что резервуар наполнен водой. В случае недостаточного количества воды устройство подаст световой сигнал (U) и предложит долить воды. См. раздел **7 — НАПОЛНЕНИЕ РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ ВОДЫ — рис. 1 – 7.**
- Поставьте чашку или чашки под сопла подачи кофе.
- Нажмите на кнопку выбранного напитка.

### Возможные настройки


Подробнее см. в разделе **2 — НАСТРОЙКИ НАПИТКОВ, рис. 1 – 9.**

## КНОПКА «ИЗБРАННОЕ»

Функция «Избранное», включаемая кнопкой , позволяет выбрать любимый напиток одним нажатием на кнопку. См. раздел **2 — НАСТРОЙКИ НАПИТКОВ, рис. 1 – 9.**

Можно сохранить избранные напитки А и В. См. раздел **3 — СОХРАНЕНИЕ ИЗБРАННЫХ НАСТРОЕК, рис. 1 – 6.**


- Сохранение в избранное доступно только после прекращения подачи напитка. У вас есть 10 секунд для нажатия на кнопку добавления в избранное и сохранения любимого напитка А или В.
- Можно изменить объем, остановив приготовление рецепта в ходе подачи напитка.

Нажмите  во время подачи напитка. Значение поданного объема напитка будет сохранено в избранном.

### Важно!

После окончания подачи напитка устройство автоматически переходит к напитку по умолчанию. Сохранение в избранное становится невозможным.

Если вы добавляете напиток, который уже был в избранном, он будет удален.

- После добавления в избранное любимый напиток можно приготовить простым нажатием на кнопку . Затем выполните указания из раздела **4 — ПРИГОТОВЛЕНИЕ ИЗБРАННОГО НАПИТКА, рис. 1 – 6.**

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ НАПИТКОВ С МОЛОКОМ

Сопло подачи пара (G) служит для вспенивания молока при приготовлении капучино или латте. Поскольку для подготовки пара требуется более высокая температура, чем для приготовления эспрессо, устройство запускает дополнительный этап прогрева для подачи пара.

Чтобы вручную приготовить молочную пенку, используйте пастеризованное или ультрапастеризованное молоко из холодильника (3–5°C). При использовании особых видов молока (микрофильтрованного, сырого, ферментированного, обогащенного жиром или растительного, например рисового, овсяного или миндального) результат может быть менее удовлетворительным в отношении количества и качества пенки.

Невозможно приготовить 2 чашки напитка одновременно: функция «x2» недоступна.

Подробнее об этапах приготовления рецепта с помощью пара см. в разделе **5 — ПРИГОТОВЛЕНИЕ НАПИТКОВ С МОЛОКОМ, рис. 1 – 11.**

### Внимание!

Существует два этапа прогрева: прогрев устройства и подготовка пара. О завершении прогрева сообщит мигающий индикатор. Нажмите еще раз на кнопку «СТАРТ/СТОП» для подготовки пара. См. раздел **5 — ПРИГОТОВЛЕНИЕ НАПИТКОВ С МОЛОКОМ, рис. 8.**

**Будьте аккуратны во избежание получения ожогов.**

### Важно!

Подача пара прекращается автоматически в соответствии с предварительно выбранным временем. Можно нажать кнопку «СТАРТ/СТОП» до окончания цикла приготовления, если вам достаточно объема молочной пенки, и тем самым прекратить подачу пара.

**ПРИГОТОВЛЕНИЕ ОСТАНАВЛИВАЕТСЯ НЕ СРАЗУ.**

При отсутствии нажатия на кнопку «СТАРТ/СТОП» в течение 2 минут устройство возвращается в исходное состояние.

- Добавление в избранное доступно для функции приготовления с паром.

### Советы и рекомендации:

Для приготовления пенки наполните чашку молоком на 1/3. Погрузите сопло подачи пара в молоко и прислоните его к стенке чашки. Наклоните чашку под углом 45°. Это позволяет создать круговорот молока и оптимальным образом приготовить пенку. Следуя данным указаниям, вы получите пенку, как у профессионалов, и сможете готовить любые напитки с молоком.

## ОЧИСТКА СОПЛА ПОДАЧИ ПАРА

### Важно!

Чтобы качество молочной пенки оставалось неизменным, мы советуем тщательно очищать трубку и наконечник **ПОСЛЕ КАЖДОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.** Не промывайте сопло подачи пара моющим средством. Рекомендуется очищать сопло подачи пара, если оно не использовалось более 2 дней

### Опасность!

После завершения приготовления с паром сопло остается горячим. Рекомендуется подождать некоторое время, перед тем как касаться его.




- Для более глубокой чистки сопло подачи пара можно снять. Почистите деталь водой с неабразивным моющим средством, используя щетку. Подробнее о чистке сопла подачи пара см. в разделе **6 — ОЧИСТКА СОПЛА ПОДАЧИ ПАРА, рис. 1 – 8.**
- Чтобы удалить все остатки молока из сопла подачи пара, поместите под него емкость и запустите приготовление напитка с горячей водой. Затем протрите сопло влажной салфеткой из микроволокна.
- Если пар не выходит, сопло может быть засорено: прочистите его с помощью входящей в комплект иглы. См. раздел **6 — ОЧИСТКА СОПЛА ПОДАЧИ ПАРА, рис. 4 и 5.**


## ПРИГОТОВЛЕНИЕ НАПИТКА С ГОРЯЧЕЙ ВОДОЙ

- Поставьте чашку под **СОПЛО ПОДАЧИ ПАРА (G).**



- Нажмите на кнопку .
- При необходимости объем напитка можно изменить. С другой стороны, отсутствует возможность приготовления двух чашек одновременно: функция «x2» недоступна.



- Нажмите на кнопку . Устройство прогреется (индикаторы мигают), после чего подаст горячую воду.
- Доступна функция добавления в избранное. См. раздел **3 — СОХРАНЕНИЕ ИЗБРАННЫХ НАСТРОЕК, рис. 1 – 6.**

## ОБЩИЙ УХОД

Правильное обслуживание устройства продлит срок его службы и обеспечит полноценный вкус кофе.



### Важно!

Автоматическая чистка устройства KRUPS происходит легко и эффективно: одна таблетка и все готово! Не требуется никакого ручного обслуживания устройства. Мы гарантируем, что встроенная функция очистки при высокой температуре обеспечит идеальный вкус кофе.

## ОЧИСТКА КОНТЕЙНЕРА ДЛЯ КОФЕЙНОЙ ГУЩИ И ПОДДОНА ДЛЯ СБОРА КАПЕЛЬ

В поддон для сбора капель стекает использованная вода.

В контейнер для кофейной гущи поступает использованный кофейный помол.

**Когда требуется очистка поддона для сбора капель? См. 10 — ОЧИСТКА ПОДДОНА ДЛЯ СБОРА КАПЕЛЬ, рис. 1 – 5.**

Когда поплавок находится в верхнем положении, указывая на заполненность поддона. По гигиеническим соображениям, поскольку контейнер контактирует с молоком и кофе, рекомендуется ежедневно разбирать и очищать каждый элемент под горячей водой. Рекомендуется дать ему высохнуть на воздухе перед установкой обратно в прибор. Поддон для капель можно мыть в посудомоечной машине.

**Когда требуется очистка контейнера для кофейной гущи? См. 9 — ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ СООБЩЕНИЯ (W): ОЧИСТКА КОНТЕЙНЕРА ДЛЯ КОФЕЙНОЙ ГУЩИ, рис. 1 – 5**

Когда на сенсорной панели загорится индикатор «Внимание!» , и устройство отобразит световой сигнал (W).

Контейнер можно очищать регулярно, не дожидаясь сигнала от устройства. Но важно оставлять при этом кофемашину включенной, чтобы она могла зафиксировать опустошение контейнера.

По гигиеническим соображениям рекомендуется мыть контейнер для кофейной гущи каждый день под горячей водой губкой и моющим средством. Рекомендуется дать ему высохнуть на воздухе перед установкой обратно.



### Важно!

Контейнер для отработанного кофе вмещает приблизительно 9 порций. В случае невыполнения регулярной очистки контейнера для кофейной гущи и поддона для сбора капель устройство может получить повреждения.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ КОНТЕЙНЕРОВ ДЛЯ ВОДЫ И КОФЕЙНЫХ ЗЕРЕН

Для сохранения наилучшего вкуса кофе, который зависит от качества воды и чистоты контейнера, рекомендуется использовать только свежую воду и ежедневно очищать резервуар для воды горячей водой и щеточкой для мытья бутылок.

Кофейные зерна могут оставлять на стенках резервуара остатки жира, которые снижают качество кофе. Для сохранения наилучшего вкуса и аромата кофе и по гигиеническим соображениям рекомендуется протирать контейнер сухой мягкой тканью перед каждым заполнением.



### Важно!

Не используйте воду для очистки, так как наличие воды в контейнере для кофейных зерен может привести к повреждению кофемашины.



Рекомендуется дать ему высохнуть на воздухе перед установкой обратно.

## Промывка кофейного контура

Эта функция доступна всегда, кроме случаев когда требуется проведение другого вида обслуживания.

– Поставьте емкость под сопло подачи пара.

– Запустите устройство и нажмите кнопку .

– Выберите функцию промывки .

– Нажмите  для запуска промывки.

По гигиеническим соображениям рекомендуется промывать систему приготовления кофе ежедневно или в случае, когда она не используется долгое время (более 2 дней).

Эту функцию можно выполнить автоматически во время запуска прибора. Дополнительные сведения см. в разделе «ДРУГИЕ ФУНКЦИИ».

## Программа автоматической очистки всего устройства, 3 раза в год (прибл. 13 минут)

Для сохранения наилучшего вкуса и аромата кофе и по гигиеническим соображениям рекомендуется очищать систему приготовления кофе 3 раза в год.

Для выполнения очистки вам необходимо следующее:

- 1 таблетка для очистки KRUPS
- 1 емкость объемом не менее 600 мл

Процедура состоит из двух этапов:

- Этап очистки
- Этап промывки

### Когда выполнять процедуру?

Устройство сообщит вам, когда возникнет необходимость выполнения программы автоматической очистки.

При запуске устройства загораются индикатор «Внимание!»  и индикатор  на сенсорной панели. **См. 11 — ПРОГРАММА АВТОМАТИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ УСТРОЙСТВА рис. 1 – 27**

– Процедуру очистки можно запустить в любое требуемое время: нажмите  и выберите программу очистки — загорится индикатор . Далее см. 11 — ПРОГРАММА АВТОМАТИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ УСТРОЙСТВА рис. 1 – 27



### Важно!

Вы не обязаны запускать программу очистки сразу после того, как устройство проинформирует вас о необходимости ее проведения, однако постарайтесь провести эту процедуру как можно скорее. Если процесс очистки откладывается, предупреждающее сообщение будет высвечиваться до тех пор, пока не будет проведена очистка.

**Важно!**



Если в ходе проведения очистки вы выключите устройство или произойдет отключение питания, программа очистки возобновится на том этапе, на котором она прервалась. После начала этой процедуры ее невозможно отложить, так как она является обязательной для промывки водяного контура. В этом случае необходимо использовать новую таблетку для очистки.

**Программа автоматического удаления накипи (прибл. 20 минут)**

Очистка устройства от накипи обеспечивает его правильную работу и удаляет все отложения кальция или накипи.



**Внимание!** Если устройство оснащено фильтром Claris Aqua Filter System, перед проведением очистки от накипи следует его извлечь (см. «Снятие фильтра Claris Aqua Filter System»).

**Для выполнения очистки вам необходимо следующее:**

- 1 доза средства для удаления накипи KRUPS
- 1 емкость объемом не менее 600 мл

Процедура состоит из трех этапов:

- Этап удаления накипи
- 1-й этап промывки
- 2-й этап промывки

**Когда выполнять процедуру?**

Прибор уведомляет о необходимости выполнения программы очистки от накипи. Очистка кофемашины от накипи обеспечивает ее правильную работу и устраняет отложения накипи или известкового налета. Этот шаг очень важен для обеспечения правильной работы и длительного срока службы прибора.

накипи. При запуске устройства загораются индикатор «Внимание!»  и индикатор  на сенсорной панели. Далее см. раздел 12 — ПРОГРАММА УДАЛЕНИЯ НАКИПИ, рис. 1 – 30.

**Важно!**



Кофемашина оповестит вас о необходимости выполнения очистки от накипи. Тем не менее вы можете запустить цикл удаления накипи в любое время, нажав кнопку



и выбрав .

**Фильтр Claris Aqua Filter System**

**Установка:**

- Снимите резервуар для воды и опустошите его. При необходимости выньте использованный фильтр.
- Поверните серое колесико, расположенное на фильтре, и установите текущую дату. Фильтр следует менять каждые 2 месяца.
- Прикрутите новый фильтр ко дну резервуара с помощью принадлежностей, поставляемых вместе с фильтром.
- Заполните резервуар водой и установите его на место.
- Включите устройство нажатием на кнопку включения/выключения.
- Поставьте пустую емкость под сопло подачи пара.
- Нажмите и удерживайте кнопку «ОЧИСТКА» — индикаторы начнут мигать.
- Нажмите кнопку «СТАРТ/СТОП» — вода начнет вытекать через сопло подачи кофе.
- Фильтр установлен.

**Снятие фильтра:**

- Снимите резервуар для воды и опустошите его.
- Открутите фильтр.
- Далее для смены отработанного фильтра выполните указания в разделе «Установка».

**ДРУГИЕ ФУНКЦИИ**

**Настройки**

В параметрах устройства вы можете изменить различные настройки на свой вкус.




**Важно!**

Устройство подключено, но не работает.


Удерживайте  в течение 3 секунд — раздастся звуковой сигнал.

<p><b>Температура кофе</b></p> <p> Низкая  Средняя  Высокая</p>	<p>Нажмите , а затем —  для изменения температуры кофе. Имеются 3 уровня регулировки температуры кофейного напитка. По умолчанию установлены 2 капли.</p>
<p><b>Автоматическое выключение</b></p> <p> 15 мин.  30 мин.  3 часа</p>	<p>Также можно выбрать время, по истечении которого устройство будет автоматически выключаться, чтобы снизить энергопотребление: 15 минут, 30 минут и 3 часа. По умолчанию используется настройка 3 часа.</p> <p>Нажмите , а затем —  для настройки автоматического отключения.</p>
<p><b>Автоматическая промывка ВКЛ.</b></p> <p> Не активно  Активно</p>	<p>Можно настроить автоматическую промывку, которая гарантирует сохранение наилучшего вкуса кофе и поддерживает чистоту.</p> <p>Нажмите , а затем —  для настройки автоматического включения промывки.</p>
<p><b>Отключение функции обнаружения отсутствия зерен</b></p> <p> Не активно  Активно</p>	<p>Можно отключить функцию обнаружения отсутствия кофейных зерен. Соответствующие световые сигналы отображаться не будут. По умолчанию эта настройка включена.</p> <p>Нажмите , а затем —  для отключения функции обнаружения отсутствия зерен.</p>

**Функция обнаружения отсутствия зерен**

Эта функция позволяет предотвратить отсутствие кофейных зерен в контейнере. Отсутствие зерен отображается световым сигналом (V), сигналом «Внимание!»  и остановкой помола в ходе приготовления рецепта. Для возобновления приготовления рецепта после добавления зерен нажмите «СТАРТ/СТОП».

Пример:

- Запуск рецепта
- Распознавание отсутствия зерен: световой сигнал (V), сигнал «Внимание!»  и прекращение помола
- Добавьте кофейные зерна в контейнер
- Нажмите на кнопку «СТАРТ/СТОП»
- Приготовление рецепта будет продолжено, а кофе не будет потрачено впустую.

**Внимание!**



При использовании зерен с высоким содержанием масел ухудшается эффективность обнаружения зерен из-за их неправильной подачи. Если функция обнаружения активна, достаточно нажать кнопку СТАРТ/СТОП для возобновления приготовления рецепта.

Эту функцию можно отключить вручную (см. «ДРУГИЕ ФУНКЦИИ» — «Отключение функции обнаружения отсутствия зерен»).

## ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

	НЕИСПРАВНОСТЬ	СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ
Функционирование	Устройство сообщает о неисправности, программа перестает работать. ИЛИ Возникает неисправность устройства.	Выключите устройство и отключите его от сети, извлеките фильтр, подождите одну минуту и снова включите устройство. Удерживайте кнопку включения/выключения в течение не менее 3 секунд для запуска устройства.
	Устройство не начинает работать после нажатия на кнопку включения/выключения (удерживалась не менее 3 секунд).	Проверьте предохранители и электрическую розетку. Убедитесь, что оба конца шнура питания подключены правильно.
	Во время цикла приготовления происходит отключение питания.	Устройство автоматически восстанавливает свою программу после возобновления подачи питания.
	Работа кофемолки прекращается в ходе приготовления рецепта, загорается индикатор отсутствия зерен.	Добавьте зерна и нажмите кнопку «Старт».
	Кофемолка вращается вхолостую.	Автоматическая настройка устройства.

	НЕИСПРАВНОСТЬ	СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ
Использование	Кофемолка издает нехарактерный шум.	В кофемолке могут находиться посторонние предметы.
	Под устройством скапливается вода.	Перед тем как снимать резервуар для воды, подождите 15 секунд после окончания подачи кофе, чтобы устройство могло правильно завершить цикл приготовления. Убедитесь, что поддон для сбора капель правильно установлен в устройстве. Он должен всегда находиться на своем месте, даже когда устройство не используется. Проверьте, не переполнен ли поддон для сбора капель.
	Тяжело поворачивается рычаг регулировки тонкости помола.	Поворачивайте кнопку регулировки тонкости помола только во время работы кофемолки.
	Устройство не подает кофе.	Неисправность выявляется во время работы. Устройство автоматически восстановит свою работоспособность и скоро будет готово к новому циклу.
	Вы используете молотый кофе вместо кофейных зерен.	Удалите молотый кофе из контейнера для кофейных зерен с помощью пылесоса.
	После остановки работы устройства из сопел подачи кофе вытекает вода.	Автоматическая промывка для очистки сопел подачи кофе и устранения засоров.

	НЕИСПРАВНОСТЬ	СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ
Пар	Сопло подачи пара издает шум.	Убедитесь, что сопло подачи пара правильно закреплено.
	Сопло подачи пара, по-видимому, частично или полностью засорилось. ИЛИ преждевременно останавливается приготовление рецепта с паром или горячей водой, а на передней панели мигает индикатор «Внимание!».	Убедитесь, что отверстия сопла не засорены остатками молока или накипью. Прочистите отверстия с помощью входящей в комплект иглы. См. раздел 6 — ОЧИСТКА СОПЛА ПОДАЧИ ПАРА, рис. 1 – 8.
	Из сопла не выходит молочная пенка или выходит мало пенки.	Для молочных напитков рекомендуется использовать только что открытое свежее пастеризованное или ультрапастеризованное молоко. Также рекомендуется использовать холодную емкость для молока.
	Пар не выходит.	<p>а. Если пар не выходит во время первого использования:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что выпускное отверстие не забито. См раздел выше «Сопло подачи пара, по-видимому, частично или полностью засорилось.»</li> <li>Выполните следующие действия только 1 раз: Опустошите резервуар для воды и временно извлеките картридж системы фильтрации Claris Aqua. Заполните резервуар минеральной водой с высоким содержанием кальция (&gt; 100 мг / л) и выполните несколько циклов подачи пара (от 5 до 10 циклов), предварительно поместив контейнер под паровое сопло, пока не будет получена непрерывная струя пара. Установите картридж обратно в резервуар.</li> </ul> <p>б. Если паровое сопло уже ранее использовалось:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что выпускное отверстие не забито. См раздел выше «Сопло подачи пара, по-видимому, частично или полностью засорилось.»</li> </ul> <p>Если после выполнения вышеуказанных действий паровое сопло по-прежнему не работает, обратитесь в сервисный центр KRUPS.</p>
	Вода или пар выходят из сопла подачи пара нехарактерным образом.	Убедитесь, что сопло подачи пара правильно закреплено. В начале и в конце приготовления из сопла подачи пара могут вытечь несколько капель.
	Под крышкой контейнера для кофейных зерен образуется пар.	Закройте отверстие, в которое помещается таблетка для чистки (под крышкой). (J)

	НЕИСПРАВНОСТЬ	СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ
Обслуживание	Устройство не требует проведения очистки от накипи.	Цикл очистки от накипи требуется после нескольких циклов использования контура подачи пара.
	В поддоне для сбора капель находится молотый кофе.	В незначительных количествах молотый кофе может попадать в поддон для сбора капель. Устройство работает таким образом, чтобы удалять остатки молотого кофе в целях поддержания чистоты зоны приготовления кофе.
	После очистки контейнера для кофейной гущи продолжает высвечиваться предупредительное сообщение.	Установите контейнер для кофейной гущи на место.
Обслуживание	После наполнения резервуара для воды продолжают гореть световые сигналы.	Проверьте, правильно ли установлен резервуар в устройстве. Поплавок в нижней части резервуара должен двигаться свободно. Проверьте и при необходимости устранили препятствие для движения поплавка.
Напитки	Кофе подается слишком медленно.	Поверните рычаг регулировки тонкости помола вправо, чтобы получить более грубый помол (в зависимости от типа используемого кофе). Выполните один или несколько циклов промывки. Замените фильтр Claris Aqua Filter System.
	Кофе слишком светлый или недостаточно крепкий.	Старайтесь не использовать маслянистые, карамелизированные или ароматизированные сорта кофе. Убедитесь, что не засорено отверстие в контейнере для кофейных зерен. Уменьшите объем напитка или усильте его крепость с помощью функции регулировки крепости кофе. Поверните рычаг регулировки тонкости помола, чтобы получить более тонкий помол. Готовьте напитки в два этапа с помощью функции 2 чашек.
	Эспрессо или кофе недостаточно горячие.	Перед запуском цикла приготовления кофе выполните промывку кофейного контура. Увеличьте температуру кофе в меню настроек устройства. Перед запуском цикла приготовления напитка сполосните чашку горячей водой.
	Перед подачей каждой порции кофе из сопла капает вода.	В ходе предварительного экстрагирования из сопел подачи кофе может капать вода.

Если какая-либо из указанных в таблице проблем не исчезает после рекомендуемых действий, обратитесь в отдел обслуживания клиентов KRUPS.

## Шановний покупець!

Дякуємо за те, що придбали автоматичну кавомашину KRUPS. Кавомашина KRUPS, розроблена і виготовлена у Франції, дозволить вам готувати якісне еспресо, ристрето, лунго, немов у кав'ярні, а також отримати молочну пінку для приготування напоїв із молоком: капучино, лате мак'ято, лате...

Для допомоги у взаємодії з приладом, компанія KRUPS розробила інтуїтивні світлові сигнали. Вони допомагають користуватися приладом, повідомляючи про етапи приготування кави.

Автоматична кавомашина KRUPS оснащена найсучаснішими функціями та інтуїтивно зрозумілим сенсорним інтерфейсом, які дозволяють готувати найкращі напої і максимально розкрити аромат і смак свіжозмелених кавових зерен.

Оскільки один і той самий кавовий напій може смакувати по-різному, ви можете персоналізувати свої улюблені кавові напої:

- Змінюючи кавові зерна (інший сорт або ступінь обсмажування), ви можете розкрити різні смакові відтінки кави. Можливо, вам доведеться декілька разів поекспериментувати, перш ніж підібрати сорт кавових зерен, який смакуватиме вам найбільше.
- Змінюючи тонкість помелу, ви можете отримати більш або менш міцну каву.
- Змінюючи кількість напою в чашці та інтенсивність аромату кави, ви можете підібрати свою ідеальну комбінацію.

Ми бажаємо вам приємних моментів за чашкою кави і сподіваємось, що кавомашина KRUPS повністю задовольнить всі ваші потреби.

Команда KRUPS

		Можливий об'єм/час приготування						
	Невелика порція еспресо з міцним і потужним смаком.	20 мл	25 мл	35 мл	✓	✓	✓	✓
	Кава з яскравим ароматом, вкрита гіркуватою карамельною пінкою.	40 мл	55 мл	70 мл	✓	✓	✓	✓
	Кава, що містить більше кофеїну, але більш легка на смак. Пасує до гарного початку дня.	80 мл	120 мл	180 мл	✓	✓	✓	✓
		100 мл	200 мл	300 мл		✓		✓
		25 с	45 с	120 с		✓		✓

## Поради та рекомендації

- Якість води сильно впливає на якість готового напою. Накип і хлор можуть змінювати смак кави. Ми рекомендуємо використовувати картридж фільтрації Claris Aqua Filter System або воду з мінералізацією менше 800 мг/л (див. етикетку на пляшці), щоб зберегти справжній аромат кави.
- Для приготування напоїв ми рекомендуємо використовувати попередньо нагріті чашки (промиті у гарячій воді), розміри яких підходять для вибраної кількості.
- Обсмажені кавові зерна можуть втратити свій аромат, якщо зберігаються відкритими. Ми радимо використовувати кількість зерен, що відповідає вашому споживанню протягом наступних 2–3 днів, і віддати перевагу упаковкам по 250 г.
- Якість кавових зерен є різною і оцінюється суб'єктивно. Арабіка має тонкий квітковий аромат на відміну від робусти, яка містить багато кофеїну й має більш гіркий та насичений смак. Ці два сорти часто змішують для отримання більш збалансованої кави. Без вагань звертайтеся за порадою до продавця кави.
- Ми не рекомендуємо використовувати масні та карамелізовані зерна, які можуть пошкодити кавомашину.
- Ступінь перемелення зерен впливає на міцність кави і якість пінки. Чим дрібніший ступінь перемелення зерен, тим більш кремоподібною буде пінка. Крім того, ступінь перемелення можна налаштувати відповідно до типу напою.

## ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПРИЛАД

Перед першим використанням приладу уважно прочитайте інструкцію з експлуатації та збережіть її, адже неналежне використання приладу звільняє компанію KRUPS від будь-якої відповідальності. Важливо дотримуватися правил техніки безпеки.

## ПОЯСНЕННЯ СИМВОЛІВ В ІНСТРУКЦІЇ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



### Небезпека:

Застереження про можливість нещасного випадку або отримання серйозної травми. Зображення блискавки попереджає про небезпеку, пов'язану з електричним струмом.



### Увага!

Попередження про можливе виникнення несправностей, пошкоджень або поломки приладу.



### Важливо.

Загальна або важлива рекомендація щодо роботи приладу.

## Комплект постачання приладу

Перевірте комплект постачання приладу. Якщо не вистачає якоїсь деталі, зателефонуйте на гарячу лінію.

## Комплект постачання приладу:

- Автоматична кавомашина серії EA870810
- 2 таблетки для очищення
- Голка для очищення
- Інструкція з техніки безпеки
- Інструкція з експлуатації
- Перелік авторизованих сервісних центрів Krups
- Гарантійні документи

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прилад	Автоматична кавомашина серії EA87
Електричне живлення	220–240 В~ / 50 Гц
Тиск у помпі	15 бар
Контейнер для кавових зерен	250 г
Споживання енергії	У робочому режимі: 1450 Вт
Резервуар для води	3 л
Підготовка до роботи і розміщення	Усередині приміщення, в сухому місці (подалі від дії низьких температур)
Розміри (мм) В x Д x Г	365 x 240 x 400
Вага EA87 (кг)	8,2

Можливі технічні зміни. Установіть прилад на стійку, горизонтальну, жаротривку, чисту й суху робочу поверхню.

## ОПИС ПРИЛАДУ

- A** Ручка кришки резервуара для води
- B** Резервуар для води
- C** Контейнер для відпрацьованої кави
- D** Отвори подачі кави, що регулюються по висоті
- E** Решітка і знімний піддон для крапель
- F** Кришка контейнера для кавових зерен
- G** Парове сопло
- H** Поплавці-індикатори рівня води
- 1 контейнер для кавових зерен**
- I** Регулятор ступеня перемелювання кави
- J** Отвір таблетки для очищення
- K** Металевий млинок жорнового типу для перемелювання кави
- 2 Панель керування**
- L** Кнопка ON/OFF (УВІМК./ВИМК.)
- M** Кнопки вибору напоїв
- N** Кнопка регулювання міцності кави
- O** Кнопка регулювання об'єму напою
- P** Кнопка START/ STOP (ПУСК/СТОП)
- Q** Кнопка приготування подвійної порції кави
- R** Кнопка обслуговування: промивання, очищення і видалення накипу.
- S** Сповіщення про необхідність проведення обслуговування
- T** Кнопка приготування улюблених напоїв
- З світлові сповіщення**
- U** Брак води в резервуарі
- V** Брак кавових зерен у контейнері для кавових зерен
- W** Спорожніть контейнер для відпрацьованої кави та піддон для крапель













### Важливо.

Піддон для крапель використовується для збору води або кави, що витікає з приладу під час і після приготування. Важливо завжди залишати його на місці і регулярно спорожнювати, або щоразу, як поплавці сигналізуватимуть про необхідність очищення.



## ПАНЕЛЬ КЕРУВАННЯ

Опис панелі керування:

Кнопка	Опис / Загальні функції
	Увімкнення і вимкнення кавомашини. Кожне натискання кнопки «ON/OFF» супроводжується звуковим сигналом.
	Вибір напою. Вибір позначено підсвічуванням.
	Виберіть функцію подачі пари, щоб спінити молоко для приготування молочного напою вручну. Вибір позначено підсвічуванням.
	Натисніть цю кнопку перед вибором напою, щоб налаштувати міцність кави, відрегулювавши кількість меленої кави. У вас є 3 варіанти, від слабкої до міцної кави. Вибір позначено підсвічуванням від 1 до 3 зерен.
	Натисніть цю кнопку перед вибором напою, щоб відрегулювати кількість напою, змінивши об'єм води. У вас є 3 варіанти, від малого до великого об'єму напою. Вибір позначено підсвічуванням від 1 до 3 крапель.
	Запуск або зупинка приготування напою.
	Це попередження з'являється на панелі керування, коли виникають проблеми з роботою кавомашини. Наприклад, коли недостатньо води чи кавових зерен або коли необхідно провести обслуговування.
	Натисніть цю кнопку перед вибором напою, щоб приготувати подвійну порцію. Вибір позначено підсвічуванням 2 чашок.
	Надає доступ до операцій з обслуговування: промивання, очищення і видалення накипу. Вибрана операція обслуговування позначена підсвічуванням.
	Перехід у меню «Улюблені напої». Натискання кнопки після приготування напою дозволяє зберегти його як улюблений. Можна зберегти 2 улюблені напої: А і В. Вибір улюбленого напою позначений підсвічуванням А або В.

## СЕНСОРНИЙ ІНТЕРФЕЙС


Сенсорна панель керування та кнопки на ній підсвічуються для надання інтуїтивних підказок і полегшення експлуатації приладу.

Стан підсвічування	Значення
Кнопка не підсвічена	Відповідна функція не вибрана / не доступна
Кнопка з блимаючим підсвічуванням (слабко світиться і довго блимає)	Виконується дія з вибраною функцією
Кнопка з підсвічуванням, що блимає	Дія, яка має бути виконана
Кнопка підсвічена / яскраво світиться	Функція вибрана

## ІНТУЇТИВНІ СВІТЛОВІ СПОВІЩЕННЯ

Ваша інтуїтивна кавомашина оснащена інтуїтивним підсвічуванням для полегшення повсякденної експлуатації. Машина автоматично визначає та контролює рівень зерен, води та відпрацьованої кави.

Коли вам необхідно наповнити або спорожнити контейнери, вас попередить світлове сповіщення.

У разі необхідності проведення операцій з обслуговування на сенсорному інтерфейсі з'являється позначка  і підсвічується одна або декілька з трьох смужок:

Інтуїтивне світлове сповіщення	Дія, яку потрібно виконати
Резервуар для води (U)	Резервуар для води майже порожній, його потрібно наповнити. Див. розділ 7 – <b>ДОДАВАННЯ ВОДИ, мал. 1–7.</b>
Контейнер для кавових зерен (V)	Контейнер для кавових зерен майже порожній, його потрібно наповнити. Див. розділ 8 – <b>ДОДАВАННЯ КАВОВИХ ЗЕРЕН, мал. 1–8.</b>
Контейнер для відпрацьованої кави (W)	Контейнер заповнений відпрацьованою кавою, його потрібно спорожнити. Див. розділ 9 – <b>СПОРОЖНЕННЯ КОНТЕЙНЕРА ДЛЯ ВІДПРАЦЬОВАНОЇ КАВИ, мал. 1–5.</b>

## ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ ВСТАНОВЛЕННЯ ПРИЛАДУ

### Підключення до мережі живлення та підготовка кавомашини



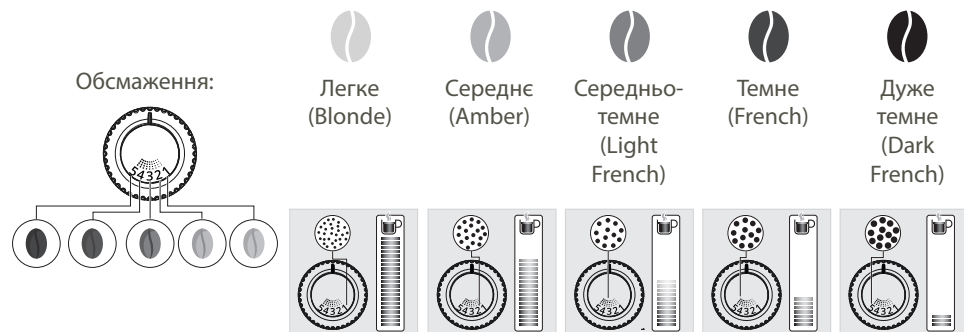
#### Небезпека.

Підключіть пристрій до заземленої розетки 230 В. В іншому випадку існує ризик смертельних травм унаслідок ураження електричним струмом!

Дотримуйтесь інструкцій із техніки безпеки в буклеті «Інструкції з техніки безпеки». Під час першого ввімкнення необхідно наповнити прилад водою, щоб кавомашини могла працювати. Виконуються попереднє нагрівання і автоматичне промивання. Для отримання додаткової інформації див. розділ **1 – ПЕРШЕ ВИКОРИСТАННЯ, мал. 1–14**. Після завершення підготовки до роботи кавомашини автоматично переходить до приготування напою за замовчуванням. Ви можете приготувати першу порцію кави!

## МЛИНОК: РЕГУЛЮВАННЯ СТУПЕНЯ ПЕРЕМЕЛЕННЯ

Ви можете відкоригувати міцність кави, налаштувавши ступінь перемелення кавових зерен. Зміна ступеня перемелення дозволяє адаптуватися до різних типів зерен: дуже обсмажені і маслянисті зерна вимагатимуть грубого перемелення і навпаки, зерна з легким рівнем обсмаження будуть більш сухі і вимагатимуть тоншого ступеня перемелення. Чим тонший ступінь перемелення, тим більш насичений аромат кави.



Поверніть регулятор ступеня перемелення, розташований у контейнері для кавових зерен, залежно від сорту і бажаної міцності кави. Цю дію необхідно виконувати поступово під час перемелення. Після 3 приготувань ви дуже чітко відчуєте різницю смаку.

### Налаштування отворів подачі кави

Для приготування всіх запропонованих напоїв ви можете опустити або підняти отвори подачі кави відповідно до розміру чашок. Див. розділ **2 – НАЛАШТУВАННЯ НАПОЇВ, мал. 7**.

## Припинення процесу приготування напою



#### Увага!

Ви можете припинити приготування в будь-який час, натиснувши кнопку START / STOP. Коли цикл переривається, зупинка процесу приготування відбувається не одразу. Кавомашини буде певний час недоступна, про що повідомлятиме сповіщення на панелі керування.

## МЕНЮ ШВИДКОГО ДОСТУПУ: ПРИГОТУВАННЯ КАВОВИХ НАПОЇВ

### Етапи приготування напою:

- Перемелення зерен
- Трамбування меленої кави
- Попереднє заварювання (на цьому етапі в чашку може потрапити кілька крапель)
- Просочування

### Початок приготування напою:

- Перевірте, чи достатньо кави в контейнері для кавових зерен. Якщо бракує кави, кавомашини повідомить про це світловим сповіщенням (V). Потім натисніть START / STOP, щоб підтвердити додавання кави. Див. розділ **8 – НАПОВНЕННЯ КОНТЕЙНЕРА ДЛЯ КАВОВИХ ЗЕРЕН, мал. 1–7**.




**Увага!** Будьте обережні, щоб не налити води в млинок і не пошкодити кавомашини.

- Перевірте, чи резервуар для води наповнений. Якщо води недостатньо, кавомашини повідомить про це за допомогою світлового сповіщення і попросить вас наповнити резервуар. Див. розділ **7 – НАПОВНЕННЯ РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ ВОДИ, мал. 1–7**.
- Поставте чашку або чашки під отвори подачі кави.
- Натисніть кнопку приготування напою.

### Можливі налаштування


Для отримання додаткової інформації див. розділ **2 – НАЛАШТУВАННЯ НАПОЇВ, мал. 1–9**.

## ФУНКЦІЯ «УЛЮБЛЕНІ НАПОЇ»


Меню «Улюблені напої», доступ до якого можливий за допомогою кнопки , дозволяє приготувати ваш улюблений напій одним натисканням завдяки можливості зберігати в пам'яті налаштування. Див. розділ **2 – НАЛАШТУВАННЯ НАПОЇВ, мал. 1–9**.


Можна зберегти в пам'яті улюблений напій А та улюблений напій В. Див. розділ **3 – НАЛАШТУВАНЬ ДЛЯ УЛЮБЛЕНИХ НАПОЇВ мал. 1–6**.

– Зберегти улюблений напій можна лише після закінчення приготування. Потім у вас є 10 секунд, щоб натиснути на кнопку «Улюблені напої» та зберегти улюблений напій А або В.

– Можна налаштувати об'єм, зупинивши приготування. Натисніть  під час подачі напою. Після цього об'єм буде збережено як параметр для улюбленого напою.

### Важливо:

 Після подачі напою кавомашина автоматично перемикається на напій за замовчуванням. Тепер не можна зберегти налаштування улюбленого напою. Якщо ви збережете в «Улюблене» напій, який раніше вже був збережений, попередні параметри буде видалено.

– Після збереження улюбленого напою ви можете приготувати його, натиснувши кнопку . Потім дотримуйтеся вказівок з розділу **4 – ПРИГОТУВАННЯ УЛЮБЛЕНОГО НАПОЮ, мал. 1–6**.

## ПРИГОТУВАННЯ З ВИКОРИСТАННЯМ ПАРИ


Парове сопло (G) використовується для спінювання молока для приготування, наприклад, капучино або лате. Оскільки для подачі пари потрібна більш висока температура, ніж для приготування еспресо, прилад запускає додатковий етап попереднього нагрівання для подачі пари.

Для спінювання молока вручну рекомендуємо використовувати пастеризоване або ультрапастеризоване молоко з холодильника (3–5°C). Використання спеціальних молочних продуктів (мікрофільтрованого, сирого, кислого, збагаченого) або рослинного (рисового, вівсяного, мигдального) молока може погіршити результат приготування з точки зору якості і кількості пінки.


Приготувати 2 чашки одночасно неможливо: функція «x2» недоступна.

Відомості про етапи приготування молочних напоїв див. в розділі **5 – ПРИГОТУВАННЯ МОЛОЧНИХ НАПОЇВ, мал. 1–11**.

### Увага!

 Є два етапи попереднього нагрівання: кавомашини і пари. Світлодіодний індикатор блимає, вказуючи, що кавомашина закінчила попереднє нагрівання. Знову натисніть кнопку START / STOP, щоб розпочати генерацію пари. Див. розділ **5 – ПРИГОТУВАННЯ МОЛОЧНИХ НАПОЇВ, мал. 8**.  
**Остерігайтесь опіків.**

### Важливо:

 Подача пари припиняється автоматично відповідно до попередньо запрограмованого часу подачі пари. Ви можете натиснути кнопку START/STOP до закінчення циклу, якщо молочної піни достатньо, і зупинити генерацію пари.  
**ЦИКЛ ЗУПИНЯЄТЬСЯ НЕ ОДРАЗУ.**

Якщо ви не натиснете кнопку START / STOP протягом 2 хвилин, кавомашина повернеться до початкових налаштувань.


– Можна зберегти улюблений напій з використанням пари.

### Поради і рекомендації:


Щоб приготувати молочну піну, наповніть чашку молоком на 1/3. Занурте паровий парове сопло у молоко та притуліть його до краю чашки. Нахиліть чашку під кутом 45°. Це дозволяє утворити вихор в молоці і, таким чином, його спінити. Дотримуючись цих порад, ви приготуєте ідеальну молочну піну, для молочного напою.

## ОЧИЩЕННЯ ПАРОВОГО СОПЛА

### Важливо:

 Щоб кожного разу отримувати однакову пінку, рекомендується ПІСЛЯ КОЖНОГО ВИКОРИСТАННЯ програми приготування молочних напоїв ретельно промивати трубку для молока і парове сопло. Не мийте парове сопло у посудомийній машині. Рекомендується очищати отвір для подачі пари, якщо він не використовувався впродовж тривалого часу (більше 2-х днів)

### Увага:

 Після приготування з використанням пари сопло може бути гарячим, радимо почекати кілька хвилин, перш ніж торкатися його.

- Парове сопло можна знімати для ретельного очищення. Вимийте його водою з невеликою кількістю неабразивної мийної засобу для посуду за допомогою щітки. Детальну інформацію про те, як очистити парове сопло, див. в розділі **6 – ОЧИЩЕННЯ ПАРОВОГО СОПЛА, мал. 1–8**.
- Щоб видалити сліди молока з парового сопла, поставте ємність під сопло і запустіть функцію подачі гарячої води. Потім візьміть чистий вологий рушник із мікрофібри та протріть парове сопло.
- Якщо пара не виходить, сопло може бути засмичене: прочистіть його голкою, що входить у комплект. Див. розділ **6 – ОЧИЩЕННЯ ПАРОВОГО СОПЛА, мал. 4 і 5**.

## ПОДАЧА ГАРЯЧОЇ ВОДИ

- Поставте чашку під **ПАРОВЕ СОПЛО (G)**.



- Натисніть кнопку **HOT WATER**.
- Ви можете відкоригувати кількість напою відповідно до своїх уподобань. Проте приготувати 2 чашки одночасно неможливо: функція «x2» недоступна.



- Натисніть кнопку **START/STOP**. Кавомашина попередньо нагрівається (світлові індикатори «блимають»), а потім подається гаряча вода.
- Доступна функція «Улюблені напої». Див. розділ **3 – ЗБЕРЕЖЕННЯ НАЛАШТУВАНЬ УЛЮБЛЕНИХ НАПОЇВ мал. 1–6**.

## ПОБУТОВЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Правильне обслуговування продовжить термін служби кавомашини і збереже справжній смак кави.



### Важливо:

Простіше та ефективніше: Krups дає змогу очистити кавомашину автоматично: вставте таблетку, і все готово! Не потрібно вручну очищувати заварювальну камеру. Ми гарантуємо вам ретельне очищення при високій температурі для отримання ідеальної кави.

## ОБСЛУГОВУВАННЯ КОНТЕЙНЕРА ДЛЯ ВІДПРАЦЬОВАНОЇ КАВИ І ПІДДОНА ДЛЯ КРАПЕЛЬ

У піддон для крапель потрапляє залишкова вода.

У контейнер для відпрацьованої кави потрапляє відпрацьована мелена кава.

**Коли спорожнювати піддон для крапель? Див. розділ 10 – СПОРОЖНЕННЯ ПІДДОНА ДЛЯ КРАПЕЛЬ, мал. 1–5.**

Коли поплавці піднімаються вгору, вказуючи на переповнення.

З гігієнічних міркувань, оскільки цей контейнер контактує з молоком та кавою, ми рекомендуємо повністю його демонтувати і щодня чистити кожен елемент під гарячою водою. Також радимо висушувати цей елемент на повітрі, перш ніж встановлювати його на місце в пристрій. Піддон для крапель можна мити в посудомийці.

**Коли потрібно спорожнювати контейнер для відпрацьованої кави? (Див. розділ 9 – СВІТЛОВІ СПОВІЩЕННЯ (W): СПОРОЖНЕННЯ КОНТЕЙНЕРА ДЛЯ ВІДПРАЦЬОВАНОЇ КАВИ, мал. 1–5.**

Коли індикатор «Сповіщення»  на сенсорному екрані та світлове сповіщення (W) кавомашини вмикаються.

Контейнер можна спорожнити регулярно, не чекаючи сигналу від пристрою. Коли апарат увімкнено, щоб він міг зареєструвати, що контейнер для змиву має бути спорожнений.

З гігієнічних міркувань ми радимо щодня чистити ємність для меленої кави під гарячою водою з милом та губкою. Також радимо висушувати цей елемент на повітрі, перш ніж встановлювати його на місце в пристрій.



### Важливо:

Контейнер для відпрацьованої кави вміщає приблизно 9 порцій. Якщо регулярно не спорожнювати контейнер для відпрацьованої кави та піддон для крапель це може призвести до пошкодження кавомашини.

## ОБСЛУГОВУВАННЯ ЄМНОСТІ ДЛЯ ВОДИ ТА КОНТЕЙНЕРА ДЛЯ КАВОВИХ ЗЕРЕН

Для забезпечення найкращого смаку кави, на який впливають якість води й гігієна, ми радимо щоденно очищувати резервуар для води за допомогою щітки для чищення пляшок і гарячої води та використовувати тільки свіжу воду для приготування кави.

Кавові зерна можуть залишатися на стінках резервуара маслянистий наліт, що впливає на якість кави. Для забезпечення найкращого смаку й з міркувань гігієни ми радимо видаляти цей наліт сухою м'якою ганчіркою кожного разу, коли ви заповнюєте резервуар.



### Важливо!

Не чистіть водою, присутність води в контейнері для зерен може пошкодити машину



Також радимо висушувати цей елемент на повітрі, перш ніж встановлювати його на місце в пристрій.

## Промивання системи подачі кави

Ця функція доступна в будь-який час, за винятком випадків, коли кавомашина потребує іншого обслуговування.

- Поставте ємність під отвори виходу кави.



- Увімкніть кавомашину й натисніть .



- Виберіть функцію «Промивання» .



- Натисніть , щоб почати промивання.

Із міркувань гігієни рекомендовано промивати кавову систему щоденно або після того, як вона довго не використовувалася (понад 2 дні).

Цей крок може бути виконано автоматично під час запуску приладу. За більш детальною інформацією див. «ІНШІ ФУНКЦІЇ»

## Програма повного автоматичного очищення кавомашини, 3 рази на рік (приблизно 13 хвилин)

Для збереження найкращого смаку та дотримання норм гігієни ми радимо вам очищати кавову систему щонайменше 3 рази на рік.

Для виконання цієї операції вам знадобиться:



- 1 таблетка для чищення KRUPS
- 1 ємність об'ємом принаймні 600 мл



Цикл проходить у два етапи:

- 1 етап очищення
- 1 етап промивання

**Коли виконувати цю операцію?**

Прилад сповістить вас, коли необхідно запустити програму видалення накипу.

Під час увімкнення кавомашини загориться світлодіодне сповіщення  та світлодіодний індикатор  на сенсорному екрані. Див. розділ 11 – ПРОГРАМА АВТОМАТИЧНОГО ОЧИЩЕННЯ СИСТЕМИ ПОДАЧІ КАВИ, мал. 1–27.

- Процедуру очищення можна запустити в будь-який необхідний час:  та виберіть програму очищення, підсвітиться індикатор . Потім див. розділ 11 – ПРОГРАМА АВТОМАТИЧНОГО ОЧИЩЕННЯ СИСТЕМИ ПОДАЧІ КАВИ, мал. 1–27.

**Важливо:**



Ви не зобов'язані запускати програму очищення одразу, коли прилад сповістить вас про таку необхідність, але це потрібно буде зробити найближчим часом. Якщо процес очищення відкладено, застережливе повідомлення буде з'являтися, доки операцію не буде виконано.

**Важливо:**



Якщо ви від'єднаєте прилад від мережі під час очищення або він вимкнеться в результаті збою роботи електромережі, програма запуститься знову з того ж етапу, на якому роботу було призупинено. Цю операцію неможливо відкласти, вона обов'язкова через необхідність промивання водного контуру. У цьому випадку необхідно використати нову таблетку для очищення.

## Програма автоматичного видалення накипу (приблизно 20 хвилин)

Програма автоматичного видалення накипу гарантує належне функціонування кавомашини і усуває будь-які вапняні відкладення або накип.



**Увага!** Якщо ваш прилад оснащений картриджем фільтрації Claris Aqua Filter System від KRUPS, перед очищенням від накипу його необхідно зняти (див. розділ «Зняття картриджа Claris Aqua Filter System»).



**Для виконання цієї операції вам знадобиться:**

- 1 доза засобу для видалення накипу KRUPS
- 1 ємність об'ємом принаймні 600 мл

Цикл проходить в три етапи:



- 1 етап видалення накипу
- 1-й етап промивання
- 2-й етап промивання

**Коли виконувати цю операцію?**

Система сама проінформує вас, коли слід запустити систему очищення від накипу. Ця процедура забезпечує належне функціонування приладу й видаляє накип і наліт, що утворюються із часом. Вона дуже важлива для оптимальної роботи й тривалої служби машини. увімкнення кавомашини загориться світлодіодне сповіщення  та світлодіодний індикатор  на сенсорному екрані. Потім див. розділ 12 – ПРОГРАМА АВТОМАТИЧНОГО ВИДАЛЕННЯ НАКИПУ, мал. 1–30.

**Важливо:**



Прилад повідомить вас про необхідність проведення цієї операції. Однак ви можете розпочати видалення накипу кавомашини коли завгодно, натиснувши  та вибравши .

## Картридж фільтра Claris Aqua Filter System

**Встановлення:**

- Зніміть резервуар для води та спорожніть його. Якщо необхідно, вийміть використаний картридж фільтра.
- Поверніть сіре коліщатко, розташоване на фільтрі, і встановіть поточну дату. Картридж потрібно міняти кожні 2 місяці.
- Зафіксуйте новий картридж фільтрації в нижній частині резервуара для води, використовуючи аксесуар, що входить у комплект постачання.
- Заповніть резервуар для води та встановіть його на місце.
- Увімкніть кавомашину, натиснувши кнопку ON/OFF.
- Помістіть порожню ємність під отвори подачі кави.
- Натисніть і потримайте кнопку CLEAN, світлові індикатори блиматимуть.
- Потім натисніть кнопку START/STOP, і вода витікатиме з отворів подачі кави.
- Фільтр встановлено.

**Зняття:**

- Зніміть резервуар для води та спорожніть його.
- Відкрутіть картридж фільтрації.
- Потім дотримуйтеся інструкцій, наведених вище в розділі «Встановлення», щоб замінити використаний картридж.

## ІНШІ ФУНКЦІЇ

### Налаштування



















В параметрах приладу ви можете змінити різні налаштування за власним бажанням.




#### Важливо:

Кавомашина підключена, але не ввімкнена.

Натисніть і утримуйте 3 секунди , ви почуєте звуковий сигнал.


<b>Температура кави</b>		
	Низька	Натисніть  , а потім  , щоб налаштувати температуру кави. Існує 3 рівні регулювання температури кавових напоїв. За замовчуванням встановлено 2 краплі.
	Середня	
	Висока	
<b>Автоматичне вимкнення</b>		Ви можете вибрати період часу, після якого прилад автоматично вимкнеться, щоб оптимізувати споживання енергії: 15 хвилин, 30 хвилин і 3 години. За замовчуванням встановлено 3 години.
	15 хв	Натисніть  , а потім  , щоб налаштувати автоматичне вимкнення.
	30 хв	
	3 год	
<b>Автоматичне промивання під час увімкнення</b>		Ви можете налаштувати автоматичне промивання, щоб гарантувати збереження найкращого смаку й забезпечити належну гігієну.
	Вимкнено	Натисніть  , потім  , щоб налаштувати автоматичне промивання під час увімкнення.
	Увімкнено	
<b>Функція виявлення відсутності кавових зерен</b>		Можна вимкнути функцію виявлення відсутності кавових зерен. Ви більше не отримуватимете відповідні світлові сповіщення. За замовчуванням ця функція ввімкнена.
	Вимкнено	Натисніть  , потім  , щоб вимкнути функцію виявлення відсутності зерен.
	Увімкнено	

### Функція виявлення відсутності кавових зерен

Ця функція дозволяє запобігти відсутності кавових зерен в контейнері. На недостатню кількість вказує світлове сповіщення (V), сповіщення  та припинення процесу перемелювання під час приготування напою.

Щоб відновити приготування після додавання зерен, натисніть START/STOP.

Приклад:

- Початок приготування напою
- Виявлення відсутності кавових зерен світлове сповіщення (V), сповіщення  + припинення перемелювання
- Додавання кавових зерен у контейнер для кавових зерен
- Натискання кнопки START/STOP
- Відновлення приготування напою, що дає змогу не витратити зерна марно.

#### Увага!



При використанні зерен з високим вмістом масел погіршується ефективність виявлення зерен через неправильну подачі кавових зерен.

Якщо функція виявлення активна, досить натиснути кнопку START / STOP для відновлення приготування напою.

Функцію можна вимкнути вручну (див. розділ «ІНШІ ФУНКЦІЇ» – «Вимкнення функції виявлення відсутності кавових зерен»).

## ПРОБЛЕМИ І СПОСОБИ ЇХ ВИРІШЕННЯ

	ПРОБЛЕМА	ЗАХОДИ ЩОДО УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ
Функціонування	Кавомашина виявляє несправність, програмне забезпечення зависло. АБО Прилад не працює.	Вимкніть прилад і відключіть його від розетки, вийміть фільтр, зачекайте 1 хвилину та знову ввімкніть прилад. Натисніть і утримуйте кнопку ON/OFF не менше 3 секунд для ввімкнення.
	Прилад не вмикається після натискання кнопки ON/OFF (протягом принаймні 3 секунд).	Перевірте запобіжники і електричну розетку. Перевірте, чи правильно вставлені 2 штекери шнура живлення в розетку.
	Під час приготування стався збій в роботі електромережі.	Прилад ввімкнеться автоматично, щойно з'явиться напруга в електромережі.
	Млинок зупиняється під час приготування напою, і з'являється сповіщення у вигляді кавового зерна.	Додайте кавові зерна і знову натисніть кнопку START.
	Млинок обертається порожнім.	Автоматичне навчання кавомашини.

	ПРОБЛЕМА	ЗАХОДИ ЩОДО УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ
Використання	Млинок сильно шумить.	У млинку, найімовірніше, є сторонні предмети.
	Під приладом розлита вода.	Перш ніж виймати резервуар для води, почекайте 15 секунд після того, як кава витече, щоб кавомашина завершила цикл приготування належним чином. Переконайтеся, що піддон для крапель правильно розміщений у кавомашині. Він завжди має бути на місці, навіть якщо кавомашина не використовується. Переконайтеся, що піддон для крапель не заповнений.
	Регулятор ступеня перемелювання кави важко повертається.	Повертайте регулятор ступеня перемелювання лише тоді, коли млинок працює.
	Кава не витікає з приладу.	Сталася помилка під час приготування. Прилад увімкнувся в автоматичному режимі і готовий до роботи.
	Ви використали мелену каву замість кави в зернах.	Приберіть її з контейнера за допомогою пилососа.
	Вода витікає з отворів виходу кави під час вимкнення кавомашини.	Автоматичне промивання для очищення отворів виходу кави для уникнення засмічення.

	ПРОБЛЕМА	ЗАХОДИ ЩОДО УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ
Пара	Парове сопло шумить.	Переконайтеся, що парове сопло правильно розміщене на приладі.
	Парове сопло частково або повністю забилося. АБО, якщо приготування напою з використанням пари або подача гарячої води передчасно зупиняється, і блимає попередження на панелі керування.	Перевірте, чи отвір сопла не забитий залишками молока або вапняним нальотом. Прочистіть отвори голкою, що входить у комплект постачання приладу. Див. розділ 6 – ОЧИЩЕННЯ ПАРОВОГО СОПЛА, рис. 1–8.
	Парове сопло не спінує молоко або робить це погано.	Для приготування напоїв із молоком: рекомендовано використовувати свіже пастеризоване або ультрапастеризоване молоко. Також рекомендується використовувати холодну ємність.
	Не працює подача пари.	а. Під час першого використання парового циклу, якщо пара не виходить правильно: <ul style="list-style-type: none"> <li>Перевірте, чи отвір у наконечнику не забито. Дивіться розділ вище: «Парова насадка вашої машини частково або повністю забита».</li> <li>Виконайте наступну процедуру, але не більше одного разу: <p>Спорожніть ємність з водою і тимчасово вийміть картридж Claris Aqua Filter System. Наповніть ємність мінеральною водою з високим вмістом кальцію (&gt; 100 мг/л) і зробіть декілька послідовних парових циклів (від 5 до 10), поки не буде отримано безперервний струмінь пари. Поставте картридж назад в бак.</p> </li> </ul>
	Вода або пара виходять із сопла без причини.	б. Парова насадка раніше працювала: <ul style="list-style-type: none"> <li>Перевірте, чи отвір у наконечнику не забито. Дивіться розділ вище: «Парова насадка вашої машини частково або повністю забита».</li> </ul> <p>Якщо після виконання вищезазначених кроків парове сопло все ще не працює, зверніться до авторизованого сервісного центру KRUPS.</p>
	Поява пари під кришкою контейнера для кавових зерен.	Переконайтеся, що парове сопло правильно розміщене на приладі. На початку або в кінці приготування напою з парового сопла може виділятися кілька крапель води. Закрийте отвір для таблетки для очищення під кришкою. (J)

	ПРОБЛЕМА	ЗАХОДИ ЩОДО УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ
Обслуговування	Прилад не сигналізує про необхідність очищення від накипу.	Процес очищення від накипу проводиться через тривалий проміжок часу роботи системи подачі пари.
	У піддоні для крапель є мелена кава.	Мелена кава в невеликих кількостях може відкладатися в піддоні для крапель. Прилад розроблений таким чином, що він видаляє відпрацьовану каву, щоб зона подачі води крізь каву залишалася чистою.
	Після спорожнення контейнера для відпрацьованої кави світлові оповіщення не вимикаються.	Встановіть контейнер для відпрацьованої кави знову.
Обслуговування	Після наповнення резервуара для води світлові сповіщення залишаються ввімкненими.	Перевірте правильність встановлення резервуара у прилад. Поплавці на дні резервуара мають рухатися вільно. Перевірте й за потреби вивільніть поплавці.
Напої	Кава витікає надто повільно.	Щоб зробити ступінь перемелення кави грубшим, поверніть регулятор праворуч (ступінь перемелення, може залежати від сорту кави). Виконайте один або кілька циклів промивання. Замініть картридж фільтрації Claris Aqua Filter System.
	Кава засвітла або недостатньо міцна.	Не рекомендується використовувати маслянисті, карамелізовані й ароматизовані кавові зерна. Перевірте наявність кавових зерен у контейнері й правильність роботи отворів подачі кави. Зменшіть об'єм напою, збільшіть його міцність за допомогою функції налаштування міцності кави. Щоб зробити ступінь перемелення кави тоншим, поверніть регулятор ступеня перемелення. Готуйте напої у 2 етапи, використовуючи функцію приготування 2 чашок.
	Еспресо або кава недостатньо гарячі.	Перш ніж запустити процес приготування кави, виконайте промивання системи подачі кави. Збільшіть температуру кави в налаштуваннях кавомашини. Нагрійте чашку, обдавши її гарячою водою перед початком приготування.
	Через отвори виходу кави перед приготуванням напоїв витікає прозора вода.	Під час попереднього заварювання вода може протікати через отвори виходу кави.

Якщо будь-яка з проблем, наведених у таблиці, не зникає, зверніться до авторизованого сервісного центру KRUPS.



## Stimată clientă, stimat client,

Vă mulțumim că ați ales espressorul automat KRUPS. Proiectat și fabricat în Franța pentru a vă oferi o cafea de cea mai bună calitate, aparatul Krups vă va permite să savurați Espresso, Ristretto, Lungo și să preparați manual un lapte spumat pentru Cappuccino, Latte Macchiato, Café Latte...

Pentru a vă fi alături în fiecare zi, KRUPS a introdus indicatori luminoși intuitivi de avertizare. Aceștia vă vor ghida când utilizați aparatul și vă vor ilumina momentele instantanee de cafea.













Espressorul Krups este prevăzut cu tehnologii avansate și o interfață tactilă intuitivă; pentru a obține cea mai bună extracție posibilă în modul cel mai simplu, pentru a descoperi un maxim de arome din boabele de cafea proaspăt măcinate.

Și pentru că toate cafelele nu se aseamănă, vă veți putea personaliza băuturile:

- Modificând cafeaua măcinată (originală sau cu diferite grade de prăjire) veți putea descoperi o intensitate diferită. Este posibil să fie necesare mai multe încercări pentru a descoperi cafeaua boabe ce corespunde gusturilor dumneavoastră.
- Prin varierea gradului de măcinare, veți putea obține cafele mai tari sau mai puțin tari.
- Selectând volumul și intensitatea, veți obține cafeaua potrivită gusturilor dumneavoastră,

Vă dorim momente agreabile cu fiecare ceașcă de cafea și sperăm că aparatul dumneavoastră KRUPS vă va oferi o satisfacție completă.

Echipa KRUPS

		Cantități / durate posibile						
								
 RISTRETTO	Espresso scurt și consistent	20 ml	25 ml	35 ml	✓	✓	✓	✓
 ESPRESSO	O cafea cu aromă pronunțată, acoperită cu o cremă de caramel ușor amară	40 ml	55 ml	70 ml	✓	✓	✓	✓
 LONG COFFEE	Mai concentrată în cafeină, dar mai plăcută la băut. Foarte apreciată dimineața.	80 ml	120 ml	180 ml	✓	✓	✓	✓
 HOT WATER		100 ml	200 ml	300 ml		✓		✓
 STEAM		25 S	45 S	120 S		✓		✓

## Recomandări și Sfaturi

- Calitatea apei influențează puternic calitatea aromelor. Calcarul și clorul pot modifica gustul cafelei. Vă recomandăm să utilizați cartușul Claris Aqua Filter System, sau apă îmbuteliată cu reziduuri uscate sub 800 mg/L (a se consulta eticheta sticlei), pentru a păstra toate aromele cafelei dumneavoastră.
- Pentru prepararea băuturilor, vă recomandăm să utilizați cești preîncălzite (trecute pe sub jetul de apă caldă) și ale căror dimensiuni sunt adaptate la cantitatea dorită.
- Boabele de cafea prăjită pot să-și piardă aroma dacă nu sunt protejate. Vă sfătuim să utilizați o cantitate de cafea boabe ce corespunde cu consumul dumneavoastră pentru următoarele 2-3 zile, de preferat pungile de 250 g.
- Calitatea cafelei boabe variază și este apreciată în mod subiectiv. Arabica vă va furniza o băutură cu arome delicate și florale, opusă cafelei Robusta care este mai bogată în cafeină, mai amară și mai tare. Foarte frecvent, aceste două tipuri de boabe sunt amestecate pentru obținerea unei cafele mai echilibrate. Nu ezitați să cereți sfatul distribuitorului dumneavoastră de cafea.
- Nu vă recomandăm utilizarea boabelor uleioase și caramelizate, acestea riscă să avarieze mașina.
- Finețea măcinării cafelei poate influența tăria și calitatea spumei. Cu cât bobul de cafea este măcinat mai fin, cu atât spuma va fi mai cremoasă. Măcinarea poate fi adaptată în funcție de băutura dorită.

## INFORMAȚII IMPORTANTE DESPRE PRODUS

Citiți cu atenție instrucțiunile înainte de a utiliza aparatul pentru prima dată și păstrați-le: utilizarea necorespunzătoare va exonera KRUPS de orice responsabilitate. Este important să respectați instrucțiunile de siguranță.

## GHID DE SIMBOLURI ÎN INSTRUCȚIUNILE DE UTILIZARE



### Pericol:

Avertizare împotriva riscului de vătămare corporală gravă sau deces. Simbolul de fulger avertizează asupra pericolelor asociate cu prezența electricității.



### ATENȚIE:

Avertizare împotriva apariției defecțiunilor, deteriorării sau distrugerii aparatului.



### Important :

Notă generală sau importantă pentru funcționarea aparatului.

## Produse livrate împreună cu aparatul

Verificați produsele furnizate împreună cu aparatul. Dacă lipsește o piesă, contactați Serviciul Clienți

## Piese furnizate:

- Aparat Espresso Automat Seria EA870810
- Două pastile de curățare
- Un ac de curățare
- Broșură cu instrucțiuni privind siguranța
- Instrucțiuni de utilizare
- Agendă cu centrele de service post-vânzare Krups
- Documente de garanție

## DATE TEHNICE

Aparat	Espresso Automat EA87
Alimentare electrică	220-240 V~ / 50 Hz
Presiunea pompei	15 bari
Rezervor de cafea boabe	250 g
Consum de energie	În funcționare: 1450 W
Rezervor de apă	3 L
Punere în funcțiune și depozitare	În interior, într-un loc uscat (la adăpost de îngheț).
Dimensiuni (mm) H x l x P	365 x 240 x 400
Greutate EA87 (kg)	8,2

Supus modificărilor tehnice. Poziționați aparatul pe o suprafață orizontală, stabilă, rezistentă la căldură, curată și uscată

## DESCRIEREA APARATULUI

- A** Mânerul capacului rezervorului de apă
- B** Rezervor de apă
- C** Colector de zaț de cafea
- D** Ieșirea cafelei preparate, reglabilă pe înălțime
- E** Grătar și tavă detașabilă de colectare a picăturilor
- F** Capacul rezervorului de cafea boabe
- G** Duză de abur
- H** Plutitoare pentru nivelul de apă

### 1 Rezervor de cafea boabe

- I** Buton de reglare a gradului de măcinare
- J** Conductă pastilă de curățare
- K** Dispozitiv de măcinat din metal

### 2 Panou de comandă

- L** Buton PORNIT/OPRIT

#### Important :



Tava de colectare a picăturilor permite recuperarea apei sau a cafelei care ar putea curge din aparat în timpul preparării și după preparare. Este important să o lăsați întotdeauna la locul ei și să o goliți în mod regulat sau de îndată ce plutitoarele indică acest lucru.

- M** Taste de selectare a rețetelor
- N** Buton de reglare a nivelului de tărie al cafelei
- O** Buton de reglare a volumului băuturii
- P** Buton START/ STOP
- Q** Buton cafea dublă
- R** Butoane de întreținere: clătire, curățare și detartrare
- S** Avertisment privind întreținerea
- T** Buton preferințe

### 3 avertizări luminoase

- U** Rezervorul de apă este gol
- V** Rezervorul de cafea boabe este gol
- W** Goliți colectorul de zaț de cafea și tava colectoare de picături.

## VEDERE DE ANSAMBLU

Prezentarea panoului de comandă:

Tastă	Descriere / Funcții generale
	Pornirea și oprirea mașinii. Fiecare apăsare pe tasta « ON/ OFF » este însoțită de un semnal sonor.
	Selectarea preparării unei băuturi. Selectarea este marcată prin iluminarea fundalului.
	Selectați funcția de abur pentru a spuma laptele și pentru prepararea unei rețete pe bază de lapte din manual. Selectarea este marcată prin iluminarea fundalului.
	Apăsați înainte de a selecta băutura pentru a mări sau a diminua puterea cafelei prin schimbarea cantității de cafea măcinată. Dispuneți de 3 opțiuni posibile, de la slabă la tare. Selecția este marcată de iluminarea fundalului de la 1 la 3 boabe.
	Apăsați înainte de a selecta băutura pentru a mări sau a diminua volumul băuturii, prin modificarea cantității de apă trecută prin circuit. Dispuneți de 3 opțiuni posibile, de la băutura cu volum mic la băutura cu volum mare. Selecția este marcată de iluminarea fundalului de la 1 la 3 picături.
	Demararea sau oprirea rețetei în curs.
	Acest logo de avertizare apare pe panoul de comandă în momentul înregistrării unei probleme legate de funcționarea aparatului. De exemplu în momentul lipsei de apă, de boabe de cafea sau când este nevoie să executați o operație de întreținere.
	Apăsați înainte de a selecta băutura pentru a lansa rețeta în cantitate dublă. Selecția este marcată de iluminarea fundalului a 2 cești.
	Permite accesarea operațiilor de întreținere: clătire, curățare și detartrare. Operația de întreținere selecționată este marcată prin iluminarea fundalului.
	Permite accesul la meniul «Preferințe» și la rețetele dumneavoastră înregistrate / La sfârșitul unei băuturi, permite înregistrarea unei băuturi preferate. Este posibil să înregistrați 2 rețete preferate: A și B. Selecția rețetei preferate este marcată prin iluminarea tastei A sau B.

## INTERFAȚA TACTILĂ


Interfața tactilă și tastele sunt iluminate intuitiv pentru a face mașina mai ușor de utilizat.

Starea iluminării	Semnificație
Tastă neiluminată	Funcția corespunzătoare nu este selecționată / nu este disponibilă
Tastă cu iluminare ce pulsează (care se iluminează slab și clipește îndelung)	O acțiune cu funcția selecționată este în curs de realizare
Tastă cu iluminare intermitentă	O acțiune ce urmează a fi realizată
Tastă iluminată / lumină puternică	Funcția este selectată

## AVERTIZĂRI LUMINOASE INTUITIVE

Aparatul dumneavoastră intuitiv este prevăzut cu o tehnologie inteligentă și luminoasă pentru a vă facilita cotidianul. Aparatul detectează și controlează în mod automat nivelul granulației, al apei, al cafelei măcinate.

Când este nevoie să umpleți sau să goliți conținutul, o alertă luminoasă vă va ghida.

În caz de întreținere necesară, led-ul de « avertizare »  va apărea pe interfața tactilă a aparatului și una sau trei bare luminoase se vor aprinde:

Alertă luminoasă intuitivă	Acțiune ce necesită realizare
Rezervor de apă (U)	Rezervorul de apă este aproape gol, trebuie umplut. A se vedea 7 – <b>ADĂUGARE APĂ, fig 1 - 7.</b>
Rezervor de cafea boabe (V)	Rezervorul de cafea boabe este aproape gol, trebuie umplut. A se vedea 8 – <b>ADĂUGAREA BOABELOR DE CAFEĂ, fig 1 - 8.</b>
Colector de zaț de cafea (W)	Colectorul este plin de zaț de cafea, trebuie golit. A se vedea 9 – <b>GOLIREA COLECTORULUI DE ZAȚ DE CAFEĂ, fig 1 - 5.</b>

## PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE INSTALAREA APARATULUI

### Alimentarea electrică a mașinii și pregătirea acesteia



#### Pericol:

Conectați aparatul la o priză de rețea de 230V, cu împământare. În caz contrar, vă veți expune unor accidente mortale din cauza prezenței curentului electric!

Respectați măsurile de siguranță indicate în broșura „Măsuri de siguranță”.

Este necesară o amorsare a aparatului, astfel încât să poată funcționa și permite umplerea circuitelor de apă. Vor avea loc preîncălzirea și clătirea automată.

Pentru informații suplimentare, consultați capitolul 1 – **1a UTILIZARE fig 1 - 14.**

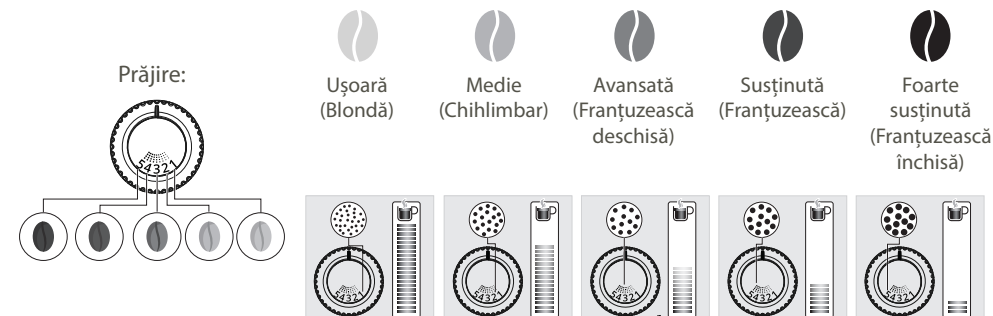
După terminarea punerii în funcțiune, mașina se va seta automat pe o rețetă implicită.

Vă veți putea demara prima cafea!

## MAȘINA DE MĂCINAT: SETAREA GRADULUI DE MĂCINARE

Puteți regla tăria cafelei reglând gradul de măcinare a boabelor de cafea.

Variația gradului de măcinare permite adaptarea la diferite tipuri de boabe: un bob foarte prăjit și mai uleios va necesita o măcinare grosieră, pe când un bob de cafea mai puțin prăjit va fi mai uscat și va necesita o mărunțire mai fină. Cu cât gradul de măcinare este mai fin, cu atât aroma este mai puternică.



Rotiți butonul de reglare situat în rezervorul de boabe (I), în funcție de tipul de boabe și puterea aromei dorite. Acest reglaj trebuie efectuat în timpul măcinării și trebuie efectuat treptat. După 3 preparate veți observa în mod foarte clar o diferență de gust.

### Setarea cantității de cafea lichidă

Pentru toate băuturile propuse, puteți coborî și ridica duzele de cafea în funcție de dimensiunile ceștii/ceștilor dumneavoastră. Consultați capitolul 2 – **REGLAJELE BĂUTURILOR, fig 7.**

### Oprirea unei băuturi în curs de preparare



#### Atenție :

Puteți opri oricând prepararea apăsând pe butonul START/STOP. Când un ciclu este întrerupt, oprirea nu are loc imediat. Mașina nu va putea fi accesată un moment, lucru semnalat prin revenirea informațiilor vizuale.

## PREPARAREA BĂUTURILOR DE CAFEA CU ACCES DIRECT

### Etapele realizării băuturii:

- Măcinarea boabelor
- Compactarea zațului
- Pre-infuzarea (în această etapă, este posibil să cadă câțiva stropi în ceașca dumneavoastră)
- Filtrarea

### Lansarea unei băuturi:

- Verificați dacă rezervorul de boabe este plin. În caz că lipsește cafea, mașina vă va semnaliza acest lucru printr-o avertizare luminoasă (V). Apoi apăsați pe START/STOP pentru a valida realimentarea cu cafea. Consultați capitolul 8 - **UMPLEREA REZERVORULUI DE BOABE DE CAFEA, fig 1 - 7.**




**Atenție:** Aveți grijă să nu turnați apă în râșniță pentru a nu vă avaria aparatul.

- Asigurați-vă că rezervorul de apă este plin. Dacă lipsește apa, mașina vă va semnaliza printr-o avertizare luminoasă (U) și vă va cere să umpleți rezervorul. Consultați capitolul 7 - **UMPLEREA REZERVORULUI DE APĂ, fig 1 - 7.**
- Puneți ceașca sau ceștile sub duzele de cafea.
- Apăsați pe butonul băuturii alese.


### Setări posibile

Pentru informații suplimentare, consultați capitolul 2 – **SETAREA BĂUTURILOR, fig 1 - 9.**

## BUTON PREFERINȚE

Funcția Preferințe, accesibilă cu ajutorul butonului , vă permite accesarea printr-o singură apăsare a băuturii preferate datorită setărilor pe care le-ați efectuat în prealabil. Consultați capitolul 2 – **REGLAJELE BĂUTURILOR, fig 1 - 9.**

Este posibil să înregistrați o rețetă preferată A și una B. Consultați capitolul 3 – **SALVAREA PARAMETRILOR PREFERAȚI, Fig 1 - 6.**

- Înregistrarea unei rețete preferate nu se poate face decât după terminarea executării rețetei. După care veți dispune de 10 secunde pe a apăsa pe funcția Preferate și să vă înregistrați băutura preferată la A sau la B.
- Puteți personaliza volumul oprind rețeta în curs de preparare. Apăsați pe  în momentul scurgerii cafelei. Volumul scurs al băuturii va fi înregistrat la preferate.

### Important :



După prepararea unei rețete, aparatul se va seta automat pe o rețetă. Atunci nu veți mai putea înregistra o rețetă preferată.

Dacă înregistrați o rețetă preferată după înregistrarea prealabilă a uneia, aceasta va fi anulată.

- După înregistrarea rețetei preferate, veți putea pregăti o băutură preferată apăsând pe

acest buton simplu .

Apoi, urmați instrucțiunile din capitolul 4 - **PREPARAREA UNEI BĂUTURI PREFERATE, Fig. 1-6.**

## PREPARATELE CU ABUR

Duza de abur (G) servește la spumarea laptelui pentru prepararea unui Cappuccino sau a unei Café Latte. Deoarece generarea de abur necesită o temperatură mai ridicată decât pentru prepararea unui espresso, aparatul va efectua o fază de preîncălzire suplimentară pentru abur.

Pentru realizarea spumării manuale a laptelui, este de preferat un lapte pasteurizat, UHT, proaspăt scos din frigider (3-5°C). Utilizarea tipurilor speciale de lapte (micro filtrat, crud, fermentat, îmbogățit) sau de lapte vegetal (laptele de orez, de ovăz, de migdale) poate da rezultate mai puțin satisfăcătoare în ceea ce privește calitate și cantitatea spumei.

Nu va fi posibilă prepararea a 2 cești în același timp: prin urmare funcția « x2 » nu va fi disponibilă.

Regăsiți detaliile etapelor de pregătire a rețetei cu abur în capitolul 5 - **PREPARAREA UNEI REȚETE PE BAZĂ DE LAPTE, fig. 1- 11.**



### Atenție:

Există 2 durate de preîncălzire: cea a mașinii și cea a aburului. LED-ul va începe să clipească pentru a semnaliza că mașina a terminat preîncălzirea. Apăsați din nou pe « START/ STOP » pentru a demara producerea aburului. Consultați capitolul 5 – **PREPARAREA UNEI REȚETE PE BAZĂ DE LAPTE, fig 8.**

**Atenție la riscurile de arsuri.**

### Important :

Producerea aburului se va opri automat în funcție de durata de abur aleasă precedent. Puteți apăsa pe « START/STOP » înainte de terminarea ciclului când cantitatea de spumă de lapte este suficientă, oprind astfel generarea aburului.



**OPRIREA CICLULUI NU ESTE IMEDIATĂ.**

Dacă nu apăsați pe « START/ STOP » după 2 minute, mașina va reveni în poziția sa inițială.

- Înregistrarea la rețete preferate este disponibilă pentru funcția de abur.

### Recomandări și sfaturi:

Când preparați spuma de lapte, umpleți ceașca cu 1/3 lapte. Scufundați duza de abur în lapte și lipiți-o de marginea ceștii. Înclinați ceașca la 45°. Această tehnică permite să creați un vârf de lapte și astfel să spumați în mod optim. Urmând aceste sfaturi, veți realiza o spumă de lapte demnă de un barista și gata de a fi utilizată pentru prepararea unei băuturi pe bază de lapte.

## CURĂȚAREA DUZEI DE ABUR

### Important :



Pentru a obține o calitate a spumei care să fie întotdeauna aceeași, vă sfătuim să curățați cu atenție tubul și capătul acestuia DUPĂ FIECARE UTILIZARE. Nu spălați duza de abur în mașina de spălat vase. Se recomandă să curățați duza de abur când nu este folosită o perioadă mai îndelungată (mai mult de 2 zile)



### Pericol:

După utilizarea funcției de abur, duza poate fi caldă, vă recomandăm să așteptați câteva momente înainte de a o manevra.

- Duza de abur este demontabilă pentru a permite o curățare în profunzime. Spălați-o cu apă și detergent de vase neabraziv, cu ajutorul unei perii. Consultați detaliile etapelor de curățare a duzei de abur în capitolul **6 - CURĂȚAREA DUZEI DE ABUR, Fig 1 - 8.**
- Pentru îndepărtarea oricărei urme de lapte din duza de abur, amplasați un recipient sub duză și demarați o băutură caldă. Apoi, cu ajutorul unei lavete de microfibră curată și umedă, ștergeți duza.
- Dacă nu duza nu iese, este posibil ca aceasta să fie înfundată: desfundați-o cu ajutorul acului furnizat. Consultați capitolul **6 - CURĂȚAREA DUZEI DE ABUR, Fig 4 și 5.**

## PREPARATELE CU APĂ CALDĂ

- Puneți ceașca sub **DUZA DE ABUR (G).**



- Apăsați pe **HOT WATER**.

- Puteți ajusta volumul băuturii în funcție de preferințele dumneavoastră. În schimb, nu va fi posibilă prepararea a 2 cești în același timp: prin urmare funcția « x2 » nu este disponibilă.



- Apăsați pe **START**. Mașina se va preîncălzi (indicatorii luminoși clipește), apoi va demara apa caldă.
- Funcția Preferate este disponibilă. Consultați capitolul **3 – ÎNREGISTRAREA PARAMETRILOR PREFERAȚI, fig 1 - 6.**

## ÎNTREȚINEREA GENERALĂ

Realizarea unei întrețineri bune va prelungi durata de viață a aparatului dumneavoastră și va păstra gustul autentic al cafelei.



### Important :

Mai simplu și mai eficace, la Krups, curățarea aparatului este automatizată: o pastilă și gata! Nu este necesară nicio întreținere manuală a unității de infuzare. Vă garantăm o curățare integrală la temperatură ridicată pentru o cafea întotdeauna perfectă.

## ÎNTREȚINEREA COLECTORULUI DE ZAȚ DE CAFEA ȘI A TĂVIL DE COLECTARE A PICĂTURILOR

Tava de colectare a picăturilor colectează apa utilizată.

Colectorul de zaț colectează zațul obținut.

### Când trebuie golită tava colectoare de picături? Consultați 10 - GOLIREA TĂVIL COLECTOARE DE PICĂTURI, fig 1 - 5.

Când plutitoarele sunt în poziția de sus indicând prea-plinul.

Din motive igienice, având în vedere că acest recipient intră în contact cu lapte și cafea, vă recomandăm să demontați complet și să curățați fiecare element sub jet de apă caldă, în fiecare zi. Se recomandă să uscați acest element la aer înainte de a-l pune la loc în aparat. Puteți spăla tava de picături în mașina de spălat vase.

### Când trebuie să goliți colectorul de zaț de cafea? consultați 9 - AVERTIZĂRI LUMINOASE (W): GOLIREA COLECTORULUI DE ZAȚ DE CAFEA, fig 1 - 5.

Când LED-ul de « avertizare »  pe interfața tactilă și indicatorul luminos de avertizare (W) al aparatului se aprind.

Puteți să îl goliți în mod regulat și înainte ca aparatul să vă indice. când aparatul este pornit astfel încât să poată înregistra că recipientul pentru reziduuri a fost golit.

Din motive igienice, vă sfătuim să curățați recipientul pentru zaț zilnic, sub jet de apă caldă, cu burete și cu detergent. Se recomandă să îl lăsați să se usuce la aer înainte de a-l pune la loc în aparat



### Important :

Colectorul de zaț de cafea are o capacitate de aproximativ 9 șarje, dacă nu goliți periodic colectorul de zaț de cafea și tava colectoare de picături conform indicațiilor de mai sus, riscați avariarea mașinii.

## ÎNTREȚINEREA REZERVORULUI DE APĂ ȘI A RECIPIENTULUI PENTRU BOABE DE CAFEA

Pentru păstrarea celei mai bune arome în funcție de calitatea apei și din motive igienice, vă recomandăm să utilizați numai apă proaspătă și să curățați zilnic rezervorul de apă cu apă caldă și o perie pentru sticle.

Boabele de cafea pot lăsa reziduuri uleioase pe rezervor, care pot afecta calitatea cafelei. Pentru păstrarea celei mai bune arome și din motive igienice, vă recomandăm să-l ștergeți cu o lavetă moale și uscată de fiecare dată când îl umpleți.



### Important:

Nu îl curățați cu apă deoarece apa în recipientul pentru boabe poate deteriora aparatul



Se recomandă să îl lăsați să se usuce la aer înainte de a-l pune la loc în aparat

## Clătirea circuitului de cafea

Această funcție este disponibilă în orice moment, cu excepția momentului când aparatul este solicitat pentru o altă operație de întreținere.

- Amplasați un recipient sub duzele de cafea.

- Porniți mașina, apoi apăsați pe  .

- Selectați funcția de clătire  .

- Apăsați pe  pentru a se realiza clătirea.

Din motive de igienă, se recomandă să clătiți sistemul de cafea zilnic sau când nu este folosit o perioadă mai îndelungată (mai mult de 2 zile).

Această funcție poate fi efectuată automat la pornire. Pentru mai multe informații, consultați secțiunea „ALTE FUNCȚII”

## Programul de curățare automată și completă a circuitului cafea al aparatului, de 3 ori pe an (aproximativ 13 minute)

Pentru păstrarea celei mai bune arome și din motive igienice, vă recomandăm să curățați sistemul de cafea de 3 ori pe an.

Pentru efectuarea acestei curățări veți avea nevoie de:

- 1 pastilă de curățare KRUPS
- 1 recipient de minim 600ml

Ciclul va cuprinde două faze:



- 1 fază de curățare
- 1 fază de clătire

### Când să realizați acest program?

Atunci când este necesar să executați un program de detartrare, aparatul vă avertizează.

La pornirea mașinii LED-ul de « avertizare »  și LED-ul  de pe interfața tactilă se vor aprinde.

**Consultați 11 - PROGRAMUL AUTOMAT DE CURĂȚARE A CIRCUITULUI DE CAFEA, fig 1 - 27.**

- Puteți lansa o curățare oricând doriți: apăsând pe  și selecționând programul de curățare semnalizat de LED-ul  . Apoi, consultați **11 - PROGRAMUL AUTOMAT DE CURĂȚARE A CIRCUITULUI DE CAFEA, fig 1 - 27.**



### Important :

Nu trebuie să executați imediat programul de curățare la solicitarea aparatului, dar ar trebui să-l executați la scurt timp. În cazul în care curățarea este amânată, mesajul de alertă va rămâne afișat până la efectuarea operației.



### Important :

Dacă deconectați aparatul în timpul curățării sau în cazul unei întreruperi a alimentării, programul de curățare va relua de la început. Nu va fi posibilă amânarea acestei operații, aceasta este obligatorie pentru clătirea circuitului de apă. În acest caz, este posibil să aveți nevoie de o pastilă nouă de curățare.

## Program automat de detartrare (aproximativ 20 de minute)

Efectuarea eliminării calcarului din aparatul dumneavoastră îi va asigura buna funcționare și va elimina orice depunere de calcar sau de minerale.



**Atenție:** Dacă aparatul dumneavoastră este echipat cu cartușul filtrant Claris Aqua Filter System, vă rugăm să îl scoateți înainte de operația de eliminare a calcarului (consultați « Dezinstalarea cartușului Claris Aqua Filter System »).

### Pentru efectuarea acestei curățări veți avea nevoie de:

- 1 doză de detartrant KRUPS
- 1 recipient de minim 600ml



Ciclul va traversa trei faze:

- 1 fază de dizolvare a calcarului
- O primă fază de clătire
- O a 2-a fază de clătire

### Când să realizați acest program?

Aparatul vă anunță când este nevoie să rulați un program de eliminare a calcarului.

Eliminarea calcarului asigură funcționarea corespunzătoare a aparatului și elimină orice depuneri de calcar sau tartru. Acest pas este foarte important pentru a asigura funcționarea corespunzătoare

și longevitatea aparatului. pornirea aparatului, LED-ul de « avertizare »  și LED-ul  de pe interfața tactilă se vor aprinde. Apoi consultați capitolul **12 -PROGRAMUL DE DETARTRARE AUTOMAT, fig.1 - 30.**



### Important :

Aparatul vă semnalizează când este necesar să o faceți. Însă, puteți demara un program

de detartrare al aparatului la cerere, apăsând pe  și selectând 

## Cartușului de filtrare Claris Aqua Filter System.

### Instalarea filtrului:

- Dați la o parte rezervorul de apă și goliți-l. Dacă este nevoie, scoateți cartușul filtrant uzat.
- Rotiți inelul gri de pe capătul superior al cartușului filtrant până când se afișează data actuală. Cartușul trebuie înlocuit la fiecare 2 luni.
- Înșurubați cartușul filtrant nou în partea inferioară a rezervorului de apă utilizând accesoriul furnizat împreună cu cartușul.
- Umpleți rezervorul de apă și repuneți-l la loc.
- Puneți aparatul în funcțiune apăsând pe ON/OFF.
- Amplasați un recipient gol sub duzele de cafea.
- Apăsați lung pe „CLEAN” (Curățare), indicatorii luminoși vor clipi.
- Apoi apăsați pe „START/STOP”, apa va începe să se scurgă prin duzele de cafea.
- Filtrul este murdar.

### Dezinstalarea:

- Dați la o parte rezervorul de apă și goliți-l.
- Deșurubați cartușul filtrant.
- Apoi urmați instrucțiunile de mai sus, din capitolul « Instalare », pentru a înlocui cartușul uzat.

## ALTE FUNCȚII

### Setări















Puteți personaliza diferite setări ale aparatului dumneavoastră accesând parametrii acesteia.



#### Important :


Aparatul este conectat la priză, dar nu este pornit.

Apăsați 3 secunde pe  , veți auzi un semnal sonor.

<b>Temperatura cafelei</b>		 Apăsați pe <b>RISTRETTO</b> apoi pe  pentru a regla temperatura cafelei. Există 3 niveluri de reglare a temperaturii pentru cafea. Automat, setarea este pe 2 picături.
	Mică	
	Medie	
	Ridicată	
<b>Oprire automată</b>		Puteți alege durata după care aparatul se va opri automat pentru a vă optimiza consumul de energie: 15 minute, 30 minute și 3 ore. Automat, setarea aleasă este de 3 ore.   Apăsați pe <b>ESPRESSO</b> apoi pe  pentru a seta oprirea automată.
	15 min	
	30 min	
	3 ore	
<b>Activarea funcției de clătire automată</b>		Aveți posibilitatea de a configura o clătire automată care garantează păstrarea celei mai bune arome a cafelei și a unei igiene optime..   Apăsați pe <b>LONG COFFEE</b> apoi pe  pentru a activa clătirea automată.
	Activată	
	Dezactivată	
<b>Dezactivarea funcției de detectare a lipsei de cafea</b>		Puteți dezactiva funcția de detectare a lipsei de cafea. Astfel nu veți mai primi avertizări luminoase aferente. Din fabrică, setarea este activată.   Apăsați pe <b>HOT WATER</b> apoi pe  pentru a dezactiva funcția de detectare a lipsei de cafea.
	Activată	
	Dezactivată	


### Funcției de detectare a lipsei de cafea boabe

Această funcție permite avertizarea asupra lipsei de cafea boabe în rezervorul de cafea boabe.

Această lipsă este semnalizată prin avertizarea luminoasă (V), avertizarea  și oprirea râșniței în timpul executării rețetei.

Pentru a relua prepararea rețetei în curs după adăugarea boabelor de cafea, apăsați pe « START/STOP ».

Exemplu :

- Demararea unei rețete
- Detectarea absenței boabelor de cafea: avertizare luminoasă (V), avertizare  + oprire râșniței.
- Umpleți rezervorul cu boabe de cafea,
- Apăsați pe butonul „START/STOP“
- Se va relua executarea rețetei, ceea ce permite economisirea cafelei.

#### Atenție:



Utilizarea unor boabe de cafea uleioase, poate duce la detectări greșite datorită modului greșit de alimentare a boabelor. Dacă funcția de detectare este activată, este suficient să apăsați din nou pe butonul START/STOP pentru a continua rețeta.

Funcția poate fi dezactivată manual (consultați capitolul „ALTE FUNCȚII” - „Dezactivarea funcției de detectare a lipsei de cafea boabe”).

## PROBLEME ȘI ACȚIUNI CORECTIVE

	PROBLEMĂ	ACȚIUNI CORECTIVE
Funcționare	Aparatul afișează o eroare, software-ul este blocat. SAU Aparatul funcționează defectuos.	Opriți și deconectați aparatul, scoateți cartușul filtrant, așteptați 1 minut și reporniți-l, Țineți apăsată tasta ON/OFF timp de cel puțin 3 secunde pentru pornire.
	Aparatul nu pornește după apăsarea ON/OFFt (timp de cel puțin 3 secunde).	Verificați siguranțele și priza electrică a instalației electrice. Verificați dacă cele 2 mufe ale cablului sunt introduse corect pe partea cu priza.
	În timpul unui ciclu a avut loc o pană de curent.	Aparatul se resetează automat când alimentarea este reluată.
	Râșnița se oprește în cursul executării rețetei și LED-ul aferent cafelei boabe se aprinde.	Umpleți cu boabe de cafea și apăsați din nou pe start.
	Râșnița se învârtă în gol.	Râșnița execută o operație de învățare.



	PROBLEMĂ	ACȚIUNI CORECTIVE
Utilizarea	Râșnița emite un zgomot anormal.	Sunt prezente cu siguranță corpuri străine în râșniță.
	Există apă sub aparat.	Înainte de a scoate rezervorul de apă, așteptați 15 secunde după curgerea unei cafele, înainte ca aparatul să își finalizeze ciclul corect. Verificați dacă tava de colectare a picăturilor este poziționată corect pe aparat, trebuie să fie întotdeauna pe poziție chiar și atunci când aparatul nu este utilizat. Verificați dacă tava de colectare a picăturilor nu este plină.
	Butonul de reglare a gradului de măcinare este greu de rotit.	Rotiți butonul de reglare a fineții de măcinare numai în timpul funcționării râșniței.
	Aparatul nu a produs cafea.	Un incident a fost detectat în timpul realizării. Aparatul s-a reinițializat automat și este gata pentru un nou ciclu.
	Ați utilizat cafea măcinată în loc de cafea boabe.	Aspirați cafeaua măcinată conținută în rezervorul de boabe cu aspiratorul.
	Apa se scurge prin duzele de cafea după oprirea aparatului.	Clătire automată pentru curățarea duzelor de cafea și evitarea înfundării acestora.

	PROBLEMĂ	ACȚIUNI CORECTIVE
Abur	Duza de abur face zgomot.	Asigurați-vă că duza de abur este poziționată corect pe capătul acesteia.
	Duza de abur a aparatului pare parțial/complet înfundată. SAU dacă producerea de abur sau de apă caldă se oprește prematur, iar avertizarea de pe fațadă clipește.	Asigurați-vă orificiul capătului nu este obturat de reziduurile de lapte sau de calcar. Desfundați orificiile cu ajutorul acului furnizat cu aparatul. Consultați capitolul 6 - CURĂȚAREA DUZEI DE ABUR, Fig 1 - 8.
	Duza de abur nu spumează laptele sau spumează insuficient.	Pentru preparate pe bază de lapte: vă sfătuim să utilizați lapte proaspăt, pasteurizat sau UHT, dintr-un recipient deschis recent. De asemenea, se recomandă utilizarea unui recipient rece.
	Nu iese abur.	a. În timpul primei utilizări a unui ciclu de abur, dacă aburul nu iese corect: <ul style="list-style-type: none"> <li>Verificați dacă orificiul din vârf nu este înfundat. Consultați secțiunea de mai sus: „Duza de abur a espressorului dvs. pare să fie înfundată parțial sau complet”.</li> <li>Efectuați următorul protocol o singură dată: Goliți rezervorul de apă și îndepărtați temporar filtrul de apă. Umpleți rezervorul cu apă minerală bogată în calciu (&gt; 100 mg / L) și efectuați cicluri de abur succesive (5 - 10 cicluri) într-un recipient până când se obține un jet continuu de abur. Puneți filtrul de apă înapoi în rezervor.</li> </ul> b. Duza de aburi a funcționat anterior: <ul style="list-style-type: none"> <li>Verificați dacă orificiul din vârf nu este înfundat. Consultați secțiunea de mai sus: „Duza de abur a espressorului dvs. pare să fie înfundată parțial sau complet”.</li> </ul> Dacă după efectuarea etapelor de mai sus, duza cu aburi nu funcționează în continuare, vă rugăm să contactați serviciul pentru consumatori KRUPS.
	Apă sau aburi ies în mod anormal prin duza de abur.	Asigurați-vă că duza de abur este poziționată corect pe capătul acesteia. La începutul executării rețetei sau la final, câteva picături se pot scurge prin duza de aburi.
	Apariția aburului sub capacul rezervorului de boabe.	Închideți conducta pastilei de curățare situată sub capac. (J)

	PROBLEMĂ	AȚIUNI CORECTIVE
Întreținerea	Aparatul nu solicită eliminarea calcarului.	Ciclul de eliminare a calcarului este necesar pentru un număr mare de utilizări ale circuitului de abur.
	În tava de colectare a picăturilor se află cafea măcinată.	În tava de colectare a picăturilor pot fi introduse cantități mici de cafea măcinată. Aparatul este proiectat pentru a evacua excesul de cafea măcinată reziduală, astfel încât zona de trecere a apei prin cafeaua măcinată să rămână curată.
	După golirea colectorului de zaț de cafea, avertizările luminoase rămân aprinse.	Instalați din nou colectorului de zaț de cafea.
Întreținerea	După umplerea rezervorului de apă, avertizările luminoase rămân aprinse.	Asigurați-vă că rezervorul este poziționat corect în aparat. Flotoarele de pe fundul rezervorului trebuie să se poată deplasa nestingherite. Verificați și deblocați flotoarele, dacă este nevoie.
Băuturi	Cafeaua curge prea lent.	Rotiți butonul de reglare a gradului de măcinare spre dreapta pentru obținerea unei cafele măcinate mai grosier (poate depinde de tipul de cafea utilizat). Efectuați unul sau mai multe cicluri de clătire. Schimbați cartușul Claris Aqua Filter System.
	Cafeaua este prea deschisă la culoare sau nu este suficient de tare.	Evitați utilizarea cafelelor uleioase, caramelizate sau aromate. Verificați dacă rezervorul de boabe conține cafea și dacă aceasta coboară corect. Reduceți volumul preparatului, creșteți tăria preparatului utilizând funcția de tărie a cafelei. Rotiți butonul de reglare a gradului de măcinare al cafelei pentru a obține o cafea măcinată mai fin. Preparați-vă cafeaua în două cicluri utilizând funcția 2 cești.
	Espresso-ul sau cafeaua nu sunt suficient de calde.	Efectuați o clătire a circuitului de cafea înainte de a lansa prepararea cafelei. Măriți temperatura băuturii din meniul de setări al aparatului. Încălziți ceașca prin clătire cu apă fierbinte înainte de a începe prepararea.
	Apă curată se scurge prin duzele de cafea înaintea fiecărei cafele.	În cadru pre-infuzării, este posibil ca apa să se scurgă prin duzele de cafea.

Dacă oricare dintre problemele enumerate în tabel persistă, contactați serviciul de asistență KRUPS.

## Уважаеми клиенти,

Благодарим Ви за закупуването на Вашата машина за еспreso с кафемелачка KRUPS. Проектирана и произведена във Франция, за да Ви осигури качество на напитки като „в кафене“ при възможно най-опростена употреба, с Вашата машина KRUPS ще можете да се насладите на еспreso, кафе ристрето, кафе лунго и ръчно да получите разпенено мляко за приготвяне на млечни напитки: капучино, лате макиато, кафе лате...

В KRUPS са разработили интуитивни светлинни предупредителни сигнали, които да Ви съпровождат в ежедневието. Те ще Ви ръководят при употребата на Вашата машина и ще озаряват миговете Ви с кафе.

Вашата машина за еспreso KRUPS е оборудвана с модерни технологии и интуитивен сензорен интерфейс. Целта е да получите с лекота най-добрата възможна екстракция, да разкриете максимума от аромати и вкусове на прясно смлени кафеени зърна.

Тъй като кафетата никога не си приличат едно с друго, може да персонализирате напитките си:

- като разнообразявате кафето на зърна (различен произход или степен на изпичане), може да откриете различни вкусове; Вероятно ще трябва да изпробвате няколко пъти, докато откриете кафето на зърна, отговарящо на Вашите вкусове.
- като сменяте едрината на смилане, можете да получите по-голяма или по-малка плътност на кафето;
- като коригирате предпочитаната от Вас дължина и интензитет до получаване на перфектната чаша кафе.

Пожелаваме Ви приятни моменти с кафето и се надяваме, че тази машина KRUPS ще удовлетвори всичките Ви желания.

Екипът на KRUPS

		Обем/времетраене						
	Късо еспreso със силно тяло	20 ml	25 ml	35 ml	✓	✓	✓	✓
	Кафе с дълбок аромат, покрито с каймак с карамелен, леко горчив вкус.	40 ml	55 ml	70 ml	✓	✓	✓	✓
	С по-голямо съдържание на кофеин, но по-леко на вкус. Предпочитана напитка в сутрешните часове.	80 ml	120 ml	180 ml	✓	✓	✓	✓
		100 ml	200 ml	300 ml		✓		✓
		25 S	45 S	120 S		✓		✓

## Съвети и трикове

- Качеството на водата има голямо значение за качеството на ароматите. Варовикът и хлорът могат да влошат вкуса на кафето. Препоръчваме Ви да използвате филтърна касета Claris Aqua Filter System или бутилирана вода със сух остатък под 800 mg/L (вижте етикета на бутилката), за да запазите всички аромати на Вашето кафе.
- За приготвянето на напитките Ви препоръчваме да използвате предварително затоплени чаши (като ги изплакнете с гореща вода) и с размер, подходящ за количеството, което желаете.
- Изпечените кафеени зърна могат да загубят от аромата си, ако не са добре защитени. Препоръчваме Ви да използвате количеството зърна, необходими за Вашата консумация за 2 – 3 дни и да избирате пакети от 250 g.
- Качеството на кафето на зърна е различно и оценката му е субективна. От Арабика получавате напитка с фин и цветен аромат, докато с Робуста постигате по-богата на кофеин, по-горчива и плътна напитка. Често двата вида кафе се смесват за получаване на по-балансирано кафе. Не се колебайте да поискате съвет от Вашия пекар на кафе.
- Не Ви препоръчваме използването на мазни и карамелизирани зърна, те могат да повредят машината.
- Степента на смилане на зърната влияе върху силата на ароматите и качеството на каймака. Колкото по-фино смляно е кафето, толкова по-богат ще е каймакът. Следователно смилането може да се съобрази с желаната напитка.

## ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

Прочетете внимателно инструкциите за употреба, преди да използвате уреда за първи път, и ги запазете: използването на уреда в несъответствие с инструкциите освобождава KRUPS от всякаква отговорност. Важно е да спазвате всички инструкции за безопасност.

## УКАЗАНИЯ ЗА СИМВОЛИТЕ В ИНСТРУКЦИИТЕ ЗА УПОТРЕБА



### Опасност:

Предупреждение за риск от тежки телесни наранявания или смърт. Символът със светкавица предупреждава за опасности, свързани с наличието на електричество.



### Внимание:

Предупреждение срещу възникване на неизправност, повреда или унищожаване на уреда.



### Важно:

Общи или важни забележки за функционирането на уреда.

## Продукти, които се доставят с Вашата машина

Проверете продуктите, които се доставят с Вашата машина. Ако липсва някоя част, трябва незабавно да се свържете с горещата линия за Вашия регион.

## Доставени части:

- Автоматична машина за еспreso серия EA870810
- Две таблетки за почистване
- Една игла почистване
- Брошура с инструкции за безопасност
- Инструкции за употреба
- Списък на центрове за следпродажбено обслужване на Krups
- Гаранционни документи

## ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Уред	Автомат за еспресо EA87
Електрическо захранване	220-240 V~/50 Hz
Налягане на помпата	15 бара
Контейнер за кафе на зърна	250 g
Разход на енергия	При работа: 1450 W
Резервоар за вода	3 L
Пускане в експлоатация и съхранение	На закрито и сухо място (да се пази от замръзване).
Размери (mm) В x Ш x Д	365 x 240 x 400
Тегло EA87 (kg)	8.2

Възможни са технически модификации. Поставете уреда на хоризонтална, стабилна, термоустойчива, чиста и суха работна повърхност.

## ОПИСАНИЕ НА АПАРАТА

- |  |   |
|--|---|
| <b>A</b> Дръжка на капачката на резервоара за вода                           | <b>M</b> Бутони за избор на рецептите   |
| <b>B</b> Резервоар за вода   | <b>N</b> Бутон за настройка на силата на кафето   |
| <b>C</b> Съд за събиране на утайката от кафе                                 | <b>O</b> Бутон за настройка на дължината на напитката   |
| <b>D</b> Дюзи за изтичане на кафето с възможност за регулиране на височината | <b>P</b> Бутон СТАРТ/СТОП   |
| <b>E</b> Решетка и подвижна тавичка за отцеждане                             | <b>Q</b> Бутон двойно кафе  |
| <b>F</b> Капак на контейнера за кафе на зърна                                | <b>R</b> Бутон за операции по поддръжката: плакнене, почистване и отстраняване на котлен камък. |
| <b>G</b> Дюза за пара  | <b>S</b> Предупредителен сигнал за поддръжка  |
| <b>H</b> Поплавъци за нивото на водата                                       | <b>T</b> Бутон Предпочитания  |
| <b>1 Контейнер за кафе на зърна</b>  | <b>З светлинни предупредителни сигнала</b>  |
| <b>I</b> Бутон за настройка на едрината на смилане                           | <b>U</b> Няма вода в резервоара за вода   |
| <b>J</b> Гърловина за таблетки за почистване                                 | <b>V</b> Няма кафеени зърна в контейнера за кафе на зърна                                       |
| <b>K</b> Метална кафемелачка   | <b>W</b> Да се изпразни колектора за утайка и тавичката за отцеждане                            |
| <b>2 Панел за управление</b>   |   |
| <b>L</b> Бутон за включване/изключване                                       |   |

### Важно:




Тавичката за отцеждане позволява да се събира вода или кафе, което изтича от уреда по време на и след приготвяне на напитки. Важно е тя винаги да е поставена на мястото си и да се изпразва редовно или когато се указва от поплавъците.

## ОБЩ ПРЕГЛЕД

Представяне на панела за управление:

Бутон	Описание/обща функция
	Включване и изключване на машината. Всяко натискане на бутон „ВКЛЮЧВАНЕ/ ИЗКЛЮЧВАНЕ“ се придружава от звуков сигнал.
 RISTRETTO ESPRESSO	Избиране на начина на приготвяне на напитка. Бутонът за селектиране е маркиран с подсветка.
 LONG COFFEE HOT WATER	Изберете функция пара за разпенване на млякото за изпълнение на рецепта с мляко в ръчен режим. Бутонът за селектиране е маркиран с подсветка.
 STEAM	При натискане преди избор на напитка ще се увеличи или намали силата на кафето, защото се променя количеството мляно кафе. Имате 3 възможни избора за силата – от слабо до силно кафе. Бутонът за селектиране е маркиран с подсветка на 1 до 3 зърна.
	При натискане преди избор на напитка ще се увеличи или намали дължината на напитката, защото се променя количеството на изтеклата вода. Имате 3 възможни избора – от къса до дълга напитка. Бутонът за селектиране е маркиран с подсветка на 1 до 3 капки.
 START STOP	Пускане и спиране на текуща рецепта
	Това предупредително лого се появява на панела за управление при проблем с функционирането на машината. Например, когато липсва вода, кафе на зърна или когато има нужда от поддръжка.
 X2	При натискане преди избор на напитка рецептата ще се изпълни два пъти. Бутонът за селектиране е маркиран с подсветка на 2 чаши.
 CLEAN	Дава възможност за достъп до операцията по поддръжката: изплакване, почистване и отстраняване на котлен камък. Избраната операция по поддръжката е маркирана с подсветка.

Бутон	Описание/обща функция
	Позволява преминаване към меню „Предпочитани“ и към Вашите запазени рецепти/След приключване на приготвянето на напитка позволява запазването ѝ като предпочитана. Възможно е записването на 2 предпочитани: А и В. Бутонът за избор на предпочитани е маркиран с подсветка на А или В.

## СЕНЗОРЕН ИНТЕРФЕЙС


Нашият сензорен интерфейс и неговите бутони светват по интуитивен начин, за да улеснят употребата на машината.

Начин на светене	Значение
Бутонът не свети	Съответната функция не е избрана/не е достъпна.
Бутон с пулсираща светлина (която слабо просветва и дълго мига)	В момента тече действие с избраната функция
Бутон с мигаща светлина	Предстои изпълнение на действие
Бутонът свети силно/с ярка светлина	Функцията е избрана

## ИНТУИТИВНИ СВЕТИЛНИ ПРЕДУПРЕДИТЕЛНИ СИГНАЛИ

Вашата интуитивна машина е с интелигентни и светещи технологични устройства за улесняване на Вашето ежедневие. Машината автоматично отчита и контролира нивата на зърната, водата, смляното кафе.

Когато е необходимо да напълните или изпразните вместимостите, светлинният предупредителен сигнал ще Ви направлява.

Когато се налага техническо обслужване, светодиодът „внимание“  се появява на сензорния интерфейс и светват една или няколко от трите светодиодни елемента:

Интуитивен светлинен предупредителен сигнал	Действие, което трябва да се изпълни
Резервоар за вода (U)	Резервоарът за вода е почти празен, трябва да се напълни. Вижте 7 – <b>ДОБАВЯНЕ НА ВОДА, фиг. от 1 до 7.</b>
Контейнер за кафе на зърна (V)	Контейнерът за кафе на зърна е почти празен, трябва да се напълни. Вижте 8 – <b>ДОБАВЯНЕ НА КАФЕЕНИ ЗЪРНА, фиг. от 1 до 8.</b>
Съд за събиране на утайката от кафе (W)	Съдът е пълен с утайка от кафе, трябва да се изпразни. Вижте 9 – <b>ИЗПРАЗВАНЕ НА СЪДА ЗА СЪБИРАНЕ НА УТАЙКАТА ОТ КАФЕ, фиг. от 1 до 5.</b>

## ПУСКАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ И ИНСТАЛИРАНЕ НА УРЕДА

### Включване на електрозахранването и подготовка на машината



#### Опасност:

Включете уреда към заземен електрически контакт 230 V. В противен случай рискувате фатално нараняване поради наличие на електрически ток!

Спазвайте инструкциите за безопасност от брошурата „Инструкции за безопасност“. Необходимо е стартиране на машината, за да започне работа и да се запълнят водните контури. Изпълнява се подгряване и автоматично изплакване.

За повече информация направете справка в глава 1 – **1-во ИЗПОЛЗВАНЕ, фиг. от 1 до 14.**

След приключване на въвеждането в експлоатация машината автоматично застава на рецепта по подразбиране.

Можете да пуснете първото си кафе!

## КАФЕМЕЛАЧКА: НАСТРОЙВАНЕ НА СТЕПЕНТА НА СМЛАНЕ

Можете да регулирате силата на Вашето кафе, като настроите степеня на смилане на кафеените зърна.

Вариантите за степеня на смилане позволяват да се приспособите към различните видове кафеени зърна: твърде изпечените и мазни кафеени зърна изискват по-грубо смилане и обратно – по-неизпечените кафеени зърна са по-сухи и изискват по-fino смилане. Колкото по-fino е смляно кафето, толкова по-силен е ароматът.



Завъртете бутон за настройка, разположен върху контейнера за кафе на зърна (I), според типа на кафеените зърна и желаната наситеност на аромата. Тази настройка трябва да се направи при меленето и да става степен по степен. Едва след 3 приготвяния ще усетите отчетлива разлика във вкуса.

## Регулиране на дюзите за кафе

За всяка от предлаганите напитки може да смъквате и повдигате дюзите за кафе в зависимост от размера на Вашата/Вашите чаши. Направете справка в глава 2 – **НАСТРОЙКА НА НАПИТКИТЕ**, фиг. 7.

## Спиране на напитката по време на приготвяне



### Внимание:

Можете да спрете приготвянето във всеки един момент с натискане на клавиш СТАРТ/СТОП. Когато прекъснете дадена програма, спирането не е незабавно. Машината ще бъде недостъпна за известно време, което ще ви бъде сигнализирано чрез онагледена информация.

## ПРИГОТВЯНЕ НА НАПИТКИ С КАФЕ ЧРЕЗ ДИРЕКТЕН ДОСТЪП

### Етапите на приготвяне на напитката:

- Смилане на зърната
- Пресоване на смляното кафе
- Предварително запарване (на този етап в чашата Ви могат да попаднат няколко капки)
- Екстракция

### Пускане на напитка:

- Проверете дали контейнерът за кафе на зърна е пълен. Ако липсва кафе, машината ще Ви сигнализира за това със светлинен предупредителен сигнал (V). След това натиснете СТАРТ/СТОП за да потвърдите зареждането с кафе. Направете справка в глава 8 – **ПЪЛНЕНЕ НА КОНТЕЙНЕРА ЗА КАФЕ НА ЗЪРНА**, фиг. от 1 до 7.




**Внимание:** Внимавайте да не сипете вода в кафемелачката, тъй като можете да повредите Вашата машина.

- Уверете се, че резервоарът за вода е пълен. Ако липсва вода, машината ще Ви сигнализира за това със светлинен предупредителен сигнал (V) и ще поиска да напълните резервоара. Направете справка в глава 7 – **ПЪЛНЕНЕ НА РЕЗЕРВОАРА ЗА ВОДА**, фиг. от 1 до 7.
- Поставете чашата или чашите под дюзите за кафе.
- Натиснете бутона на избраната напитка.

### Възможни настройки

За повече информация, направете справка в глава 2 – **НАСТРОЙКА НА НАПИТКИТЕ**, фиг. от 1 до 9.

## ФУНКЦИЯ „ПРЕДПОЧИТАНИ“

Функцията Предпочитани, достъпна от бутон , Ви осигурява Вашата предпочитана напитка само с едно натискане на бутона, благодарение на настройките, които сте направили. Направете справка в глава 2 – **НАСТРОЙКА НА НАПИТКИТЕ**, фиг. от 1 до 9.

Възможно е запазване на едно предпочитание А и едно предпочитание В. Направете справка в глава 3 – **ЗАПАЗВАНЕ НА ПРЕДПОЧИТАНИТЕ ВИ ПАРАМЕТРИ**, фиг. от 1 до 6.

- Запазването на предпочитание може да стане само след приключване на изпълнението на рецептата. Имате 10 секунди за натискане на функция Предпочитани и за запазване на Вашата предпочитана напитка А или В.

- Можете да персонализирате дължината, като спрете рецептата в хода на изпълнението

й. По време на изтичането, натиснете . Тогава изтеклото количество от рецептата ще се запише в предпочитани.

### Важно:



След изтичането машината автоматично застава на рецепта по подразбиране. Тогава не е възможно да запишете предпочитание. Ако запишете предпочитание, след като рецептата вече е записана, тя ще бъде препокрита.

- След като сте записали предпочитанието, Вие можете да пригответе предпочитаната си

напитка само с натискане на този бутон . След това следвайте указанията на глава 4 – **ПРИГОТВЯНЕ НА ПРЕДПОЧИТАНА НАПИТКА**, фиг. от 1 до 6.

## НАПИТКИ ПРИГОТВЯНИ С ПАРА

Дюзата за пара (G) служи за разпенване на млякото за приготвяне например на капучино или на кафе лате. Тъй като производството на пара изисква по-висока температура от тази за приготвянето на еспreso, уредът осигурява фаза на допълнително предварително загряване за парата.

При разпенване на млякото в ръчен режим е за предпочитане използването на извадено от хладилника (3–5° C) пастьоризирано мляко с УНТ обработка. Използването на специални млека (микрофилтрирани, сурови, ферментирани, обогатени) или млека от растителен произход (оризово, овесено, бадемово мляко) може да доведе до по-незадоволителни резултати по отношение на качеството и количеството на пяната.

Не е възможно едновременното приготвяне на 2 чаши: следователно функция „x2“ не е достъпна.

За по-подробна информация относно етапите на приготвяне на рецепта с пара вижте глава 5 – ПРИГОТВЯНЕ НА РЕЦЕПТА С МЛЯКО, фиг. от 1 до 11.

### Внимание:



Има 2 времеви интервала за предварително загряване: това на машината и това на парата. Светодиодът започва да мига, за да покаже, че подгриването на машината е приключило. Натиснете отново „СТАРТ/СТОП“; за да пуснете генерирането на пара. Вижте глава 5 – ПРИГОТВЯНЕ НА РЕЦЕПТА С МЛЯКО, фиг. 8.

**Внимание за опасност от изгаряне.**

### Важно:

Генерирането на пара ще спре автоматично след предварително избраното време. Можете да натиснете бутон „СТАРТ/СТОП“ преди края на програмата, ако количеството разпенено мляко е достатъчно и така ще спрете генерирането на пара.



**СПИРАНЕТО НА ПРОГРАМАТА НЕ СТАВА НЕЗАБАВНО.**

Ако в рамките на 2 минути не натиснете „СТАРТ/СТОП“, машината се връща в изходна позиция.

- Запазването в предпочитани е достъпно за функция пара.

### Съвети и трикове:

При приготвяне на млечна пяна напълнете 1/3 от чашата с мляко. Потопете дюзата за пара в млякото и я прилепете до ръба на чашата. Наклонете чашата под ъгъл 45°. Тази техника позволява завихряне на млякото и по този начин получавате оптимално разпенване. Следвайки тези съвети, ще получите млечна пяна достойна за бариста и готова за използване за приготвянето на напитка с мляко.

## ПОЧИСТВАНЕ НА ДЮЗИТЕ ЗА ПАРА

### Важно:



За да се радвате на едно и също качество на пяната всеки път, Ви съветваме да почиствате старателно приставката и накрайника й **СЛЕД ВСЯКО ПОЛЗВАНЕ**. Не мийте дюзата за пара в миялна машина. Препоръчително е да почиствате дюзата за пара, когато не се използва за по-дълъг период от време (повече от 2 дни)

### Опасност:




След използване на функция пара дюзата може да е гореща, препоръчваме Ви да изчакате няколко мига, преди да оперирате с нея.

- Дюзата за пара е демантируема, за да може да се почиства в дълбочина. Измивайте я с вода и малко количество неабразивен препарат за съдове с помощта на четка. Подробности за етапите на почистване на дюзата за пара може да намерите в глава 6 – ПОЧИСТВАНЕ НА ДЮЗА ЗА ПАРА, фиг. от 1 до 8.
- За да отстраните всички евентуално останали следи от млякото в дюзата за пара, поставете съд под дюзата и пуснете програма за гореща вода. След това вземете чиста и влажна микрофибърна кърпа и избършете дюзата.
- Ако не излиза пара, може дюзата да е запушена: отпушете я с предоставената игла. Вижте глава 6 – ПОЧИСТВАНЕ НА ДЮЗАТА ЗА ПАРА, фиг. 4 и 5.


## ПРИГОТВЯНЕ НА НАПИТКИ С ГОРЕЩА ВОДА

- Поставете чашата под **ДЮЗАТА ЗА ПАРА (G)**.



- Натиснете .
- Може да регулирате дължината на напитката според вкуса си. Затова пък не е възможно едновременното приготвяне на 2 чаши: функция „x2“ не е достъпна.



- Натиснете . Машината извършва предварително загряване (светлинните индикатори светят с пулсираща светлина), след това пуска гореща вода.
- Функция Предпочитани не е достъпна. Вижте глава 3 – ЗАПАЗЕТЕ ВАШИТЕ ПРЕДПОЧИТАНИ ПАРАМЕТРИ, фиг. от 1 до 6.



## ОБЩА ПОДДРЪЖКА

Добрата поддръжка удължава експлоатационния живот на машината и запазва автентичния вкус на кафето.



### Важно:

За по-лесно и ефективно използване при Krups почистването на Вашата машина е автоматизирано: една таблетка и готово! Не е необходимо никакво ръчно обслужване на блока за запарване. Ние Ви гарантираме пълно почистване при висока температура за винаги идеалното кафе.

## ПОДДРЪЖКА НА СЪДА ЗА СЪБИРАНЕ НА УТАЙКАТА ОТ КАФЕ И ТАВИЧКАТА ЗА ОТЦЕЖДАНЕ

В тавичката за отцеждане се събира отработената вода. Колекторът за утайка събира използваното смляно кафе.

**Кога да се изпразва тавичката за отцеждане? вижте 10 –ИЗПРАЗВАНЕ НА ТАВИЧКАТА ЗА ОТЦЕЖДАНЕ, фиг. от 1 до 5.**

Поплавъци в горна позиция са индикатор за препълване. От хигиенни съображения препоръчваме да разглобявате напълно и да почиствате ежедневно всеки елемент под гореща вода, тъй като този съд е в контакт с мляко и кафе. Също така Ви препоръчваме да го оставите да изсъхне на въздух, преди да го поставите обратно в уреда. Можете да поставите тавата за отцеждане в съдомиялната машина.

**Кога трябва да се изпразва съдът за събиране на утайката от кафе? вижте 9 – СВЕТИЛНИ ПРЕДУПРЕДИТЕЛНИ СИГНАЛИ (W): ИЗПРАЗВАНЕ НА СЪДА ЗА СЪБИРАНЕ НА УТАЙКАТА ОТ КАФЕ, фиг. от 1 до 5.**

Когато светодиодът „внимание“  на сензорния интерфейс и светлинният предупредителен сигнал (W) на машината светнат.

Можете да ги изпразвате по-редовно и преди машината да Ви подкани, но когато машината е включена, за да може да регистрира, че контейнерът е почистен.

От хигиенни съображения Ви препоръчваме да почиствате контейнера за мляно кафе ежедневно под гореща вода със сапун и гъба. Също така Ви препоръчваме да го оставите да изсъхне на въздух, преди да го поставите обратно в уреда.



### Важно:

Съдът за събиране на утайката от кафе е с капацитет от около 9 дози, ако съдът за събиране на утайката от кафе и тавичката за отцеждане не се изпразват по посочения начин, Вашата машина може да се повреди.

## ПОДДРЪЖКА НА РЕЗЕРВОАРА ЗА ВОДА И КОНТЕЙНЕРА ЗА ЗЪРНА КАФЕ

За запазване на най-добрия аромат на кафето, повлиян от качеството на водата и хигиенните съображения, Ви съветваме да използвате само прясна вода и ежедневно да почиствате резервоара за вода с гореща вода и четка за бутилки.

Зърната кафе могат да оставят мазни остатъци по резервоара, които могат да повлияят на качеството на кафето. За да запазите най-добрия вкус на кафето и от хигиенни съображения, Ви препоръчваме да го избърсвате със суха мека кърпа всеки път, когато трябва да се напълни отново.



### Важно:

Не почиствайте с вода, наличието на вода във фунията за кафе може да повреди машината



Също така Ви препоръчваме да я оставите да изсъхне на въздух, преди да я поставите обратно в уреда


## Изплакване на кръга на кафето

Тази функция е достъпна във всеки един момент, с изключение на времето, в което машината изисква друга операция по поддръжката.

– Сложете съд под дюзите за кафе.

– Включете Вашата машина и след това натиснете .

– Изберете функция изплакване .

– Натиснете , за да се извърши изплакването.

От хигиенни съображения е препоръчително системата за кафе да се изплаква ежедневно или когато не се използва за по-дълъг период от време (повече от 2 дни).

Тази функция може да бъде извършена автоматично при стартиране. За повече информация, моля, направете справка с „ДРУГИ ФУНКЦИИ“

## Програма за пълно автоматично почистване на машината, 3 пъти годишно (около 13 минути)

За да запазите най-добрия вкус на кафето и от хигиенни съображения, Ви препоръчваме да почиствате системата за кафе 3 пъти в годината.

За това почистване ще имате нужда от:

- 1 таблетка за почистване KRUPS
- 1 съд с вместимост поне 600 ml



Цикълът се състои от две фази:

- 1 фаза почистване
- 1 фаза изплакване

### Кога да се изпълнява тази програма?

Когато е необходимо да се изпълни програмата за отстраняване на котления камък, уредът ще Ви информира.

При пуск на машината светодиодът „внимание“  и светодиодът  на сензорния интерфейс ще светят. **Вижте 11 – ПРОГРАМА ЗА АВТОМАТИЧНО ПОЧИСТВАНЕ НА КРЪГА ЗА КАФЕ, фиг. от 1 до 27.**

– Можете да пуснете почистването винаги, когато пожелаете: като натиснете  и изберете програма почистване, сигнал за която подава светодиод . След това вижте **11 ПРОГРАМА ЗА АВТОМАТИЧНО ПОЧИСТВАНЕ НА КРЪГА ЗА КАФЕ, фиг. от 1 до 27.**

### Важно:

Не сте длъжни да изпълните програмата за почистване незабавно в момента на заявката от уреда, но трябва да я изпълните своевременно. Ако почистването бъде отсрочено, предупредителното съобщение остава на екрана, докато не се изпълни операцията.



**Важно:**

ако по време на почистване изключите захранването на машината или в случай на прекъсване на захранването, програмата за почистване ще започне отначало. Не е възможно тази операция да се отложи, тя е задължителна за изплакване на водния кръг. В този случай може да е необходима нова таблетка за почистване.

## Програма за автоматично отстраняване на котлен камък (около 20 минути)

Отстраняването на котления камък от Вашата машина осигурява нейното правилно функциониране и отстранява варовиковите отложения или котлен камък.



**Внимание:** Ако уредът е оборудван с нашата касета Claris Aqua Filter System, моля, извадете я преди изпълняване на процедурата за отстраняване на котлен камък. (вижте „Демонтаж на касетата Claris Aqua Filter System“).

### За почистването ще имате нужда от:



- 1 доза препарат срещу котлен камък на KRUPS
- 1 съд с вместимост поне 600 ml

Цикълът се състои от три фази:

- 1 фаза за отстраняване на котлен камък
- – 1-ва фаза изплакване
- – 2-ра фаза изплакване

### Кога да се изпълнява тази програма?

Уредът Ви уведомява, когато е необходимо да изпълните програма за премахване на котлен камък. Премахването на котления камък на Вашата машина гарантира правилното ѝ функциониране и елиминира образуването на котлен камък и катран. Тази стъпка е много важна за осигуряването на правилното функциониране и дълготрайност на Вашия уред.

ще Ви информира. При пуск на машината, светодиодът „внимание“  и светодиодът  на сензорния интерфейс ще светят. След това направете справка в глава **12 – ПРОГРАМА ЗА АВТОМАТИЧНО ОТСТРАНЯВАНЕ НА КОТЛЕН КАМЪК, фиг. от 1 до 30.**

**Важно:**

Машината Ви посочва кога трябва да го направите. Независимо от това, Вие можете да пускате програма за отстраняване на котлен камък от машината по заявка, като

натиснете  и изберете .

## Филтърна касета Claris Aqua Filter System.

### Инсталиране:

- Извадете резервоара за вода и го изпразнете. Ако е необходимо, извадете износената филтрираща касета.
- Завъртете сивия пръстен, разположен в най-горната част на филтриращата касета, докато се покаже текущата дата. Касетата се сменя на всеки 2 месеца.
- Завийте новата филтрираща касета на дъното на резервоара за вода, като използвате принадлежностите, предоставени заедно с касетата.
- Напълнете резервоара с вода и го поставете отново на мястото му.
- Пуснете машината като натиснете включване/изключване.
- Сложете празен съд под дюзите за кафе.
- Натискайте продължително „CLEAN“, светлинните индикатори ще мигат.

- След това натиснете „СТАРТ/СТОП“ и водата ще потече от дюзите за кафе.
- Филтърът е активиран

### Демонтаж:

- Извадете резервоара за вода и го изпразнете.
- Отвинтете филтриращата касета
- След това следвайте горните инструкции, от „Инсталиране“, за смяна на изхабената касета.

## ДРУГИ ФУНКЦИИ





















### Настройки

Можете да персонализирате различни настройки на Вашата машина, като влезете в параметрите на машината.


**Важно:**

Машината е свързана към захранване, но не е включена.


Натискайте в продължение на 3 секунди  и ще чуете звуков сигнал.

<b>Температура на кафето</b>   	Ниска Средна Висока	 	Натиснете <b>RISTRETTO</b> , а след това за настройване на температурата на кафето. Има 3 степени за настройване на температурата на Вашите кафе напитки. По подразбиране настройката е на 2 капки.
<b>Автоматично изключване</b>   	15 мин 30 мин 3 часа	 	Можете да избирате периода, след който Вашият уред автоматично да се изключва, за да оптимизирате потреблението си на енергия: 15 минути, 30 минути и 3 часа. По подразбиране настройката е на 3 часа. Натиснете <b>ESPRESSO</b> , след това за да настроите автоматичното изключване.
<b>Включване на автоматично изплакване</b>   	Неактивно Активно	 	Имате възможност да настроите автоматично изплакване, което гарантира запазването на най-добрия аромат на кафето, както и оптималната хигиена. Натиснете <b>LONG COFFEE</b> , след това , за да настроите включване на автоматично изплакване.
<b>Блокиране на функция липса на кафе на зърна</b>   	Неактивна Активна	 	Можете да забраните функцията за регистриране липсата на кафе на зърна. Тогава няма да имате съответните светлинни предупредителни сигнали. По подразбиране настройката е активна. Натиснете <b>HOT WATER</b> , след това за да забраните функцията за регистриране липсата на кафе на зърна.

## Функция липса на кафе на зърна

Тази функция позволява да се предвижда липсата на кафе на зърна в контейнера за кафе на зърна. Тази липса се сигнализира от светлинен предупредителен сигнал (V), предупредителен сигнал  и спиране на текущо смилане по рецептата. За подновяване на текущата рецепта след прибавяне на кафе на зърна, натиснете „СТАРТ/СТОП“.

Пример:

- Пускане на рецепта
- Регистриране на липса на кафе на зърна: светлинен предупредителен сигнал (V), предупредителен сигнал  + спиране на кафемелачката
- Пълнене на контейнера за кафе на зърна с кафеени зърна
- Натиснете бутон „СТАРТ/СТОП“
- Подновяване на рецептата, което ще позволи да се пести кафе.

### Внимание:



Използването на мазно кафе може да стане причина за неправилно регистриране, което се дължи на трудното падане на зърната. Ако регистрирането се активира е достатъчно да натиснете бутон „СТАРТ/СТОП“, за да продължите рецептата.

Функцията може да бъде ръчно блокирана (вижте „ДРУГИ ФУНКЦИИ“ – „Блокиране на функция липса на кафе на зърна“).

## ПРОБЛЕМИ И ВЪЗМОЖНИ РАЗРЕШЕНИЯ

	ПРОБЛЕМ	ВЪЗМОЖНИ РАЗРЕШЕНИЯ
Функциониране	Машината показва повреда, софтуерът е блокирал. ИЛИ Машината не функционира правилно.	Изключете машината и извадете щепсела от контакта, извадете филтриращата касета, изчакайте 1 минута и включете отново машината. Задръжте натиснат бутон за включване/изключване за поне 3 секунди, за да я стартирате.
	Уредът не се включва, след като сте задръжали натиснат бутон за включване/изключване (за поне 3 секунди).	Проверете предпазителя и щепселното гнездо на Вашата електрическа инсталация. Уверете се, че двата щифта на щепсела са правилно поставени в щепселното гнездо.
	По време на някой цикъл е имало прекъсване на захранването.	При подаване на напрежение уредът се рестартира автоматично.
	Кафемелачката спира по време на изпълнение на рецептата със светнал светодиод за кафето на зърна.	Да се сложи отново кафе на зърна и отново да се натисне старт.
	Кафемелачката се върти в празно състояние.	Автоматичен тренинг на машината.
Употреба	Кафемелачката издава особен звук.	Има вероятност да е попаднало чуждо тяло в кафемелачката.
	Има вода под уреда.	Преди да извадите резервоара за вода, изчакайте 15 секунди след приготвяне на кафето, за да може машината да приключи цикъла си правилно. Проверете дали тавичката за отцеждане е поставена правилно на машината. Тя трябва винаги да е на мястото си дори когато машината не се използва. Проверете дали тавичката за отцеждане не е пълна.
	Бутонът за настройка на едрината на смляното кафе се върти трудно.	Въртете бутон за настройка на едрината на смляното кафе само когато кафемелачката работи.
	Уредът не подава кафе.	Установен е инцидент по време на приготвяне на напитка. Уредът се е рестартирал автоматично и е готов за нов цикъл.
	Използвали сте мляно кафе, вместо кафе на зърна.	С помощта на прахосмукачка съберете смляното кафе от контейнера за кафе на зърна.
	От дюзите за кафе тече вода при спиране на машината.	Автоматично изплакване за почистване на дюзите за кафе и за избягване на запушване.

	ПРОБЛЕМ	ВЪЗМОЖНИ РАЗРЕШЕНИЯ
Пара	Дюзата за пара е шумна	Проверете дали дюзата за пара е правилно поставена на своя накрайник.
	Дюзата за пара на машината изглежда частично/напълно запушена. ИЛИ дали рецептата за пара и гореща вода не е подранила със спирането и предупредителния сигнал на предния панел не мига.	Уверете се, че в отвора на накрайника няма остатъци от мляко или варовик. Отпушете отворите с иглата, осигурена заедно с Вашия уред. Направете справка в глава 6 – ПОЧИСТВАНЕ НА ДЮЗАТА ЗА ПАРА, фиг. 1 и 8.
	Дюзата за пара не прави или прави много малко млечна пяна.	За напитките на млечна основа: ние ви препоръчваме да използвате студено, пастьоризирано мляко или мляко с УНТ обработка, което току-що сте отворили. Препоръчва се използването на студен съд.
	Не излиза пара.	А. По време на първата употреба на цикъла за пара, ако парата не излиза по правилен начин: <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверете дали отворът на върха не е запушен. Вижте раздела по-горе: „Дюзата за парата на Вашата машина изглежда е частично или изцяло запушена“.</li> <li>Изпълнете следния протокол само веднъж: Изпразнете резервоара за вода и временно премахнете филтърната касета Claris Aqua Filter. Напълнете резервоара с минерална вода с високо съдържание на калций (&gt; 100 mg/l) и изпълнете успешно няколко цикъла за пара (5 до 10 цикъла) в контейнер, докато се получи постоянна струя пара. Поставете обратно касетата в резервоара.</li> </ul> Б. Дюзата за пара преди е работила: <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверете дали отворът на върха не е запушен. Вижте раздела по-горе: „Дюзата за парата на Вашата машина изглежда е частично или изцяло запушена“.</li> </ul> Ако след извършването на стъпките по-горе дюзата за пара все още не работи, моля, свържете се със сервиза за обслужване на клиенти на KRUPS.
	От дюзата за пара излиза необичайно вода или пара.	Проверете дали дюзата за пара е правилно поставена на своя накрайник. В началото или в края на рецептата от дюзата за пара могат да протекат няколко капки.
	Поява на пара върху капака на контейнера за кафе на зърна.	Затворете гърловината за таблетки за почистване, намираща се под капака. (J)

	ПРОБЛЕМ	ВЪЗМОЖНИ РАЗРЕШЕНИЯ
Поддръжка	Машината не прави заявка за отстраняване на котлен камък.	Цикъл за отстраняване на котлен камък се изисква след определен голям брой употреби на кръга за пара.
	Има смляно кафе във тавичката за отцеждане.	Възможно е да има малки количества смляно кафе във тавичката за отцеждане. Машината е направена така, че да извежда излишъка от остатъка от смляното кафе, за да остане правилното количество в зоната за филтриране на кафето.
	След изпразване на съда за събиране на утайката от кафе предупредителното съобщение продължава да се показва.	Отново монтирайте съда за събиране на утайката от кафе)
Поддръжка	След напълване на водния резервоар, светлинните предупредителни сигнали продължават да светят.	Проверете правилното разположение на резервоара в уреда. Поплавъците на дъното на резервоара трябва да се движат свободно. Проверете и освободете поплавъците, ако е необходимо.
Напитки	Кафето изтича твърде бавно.	Завъртете бутона за едрина на смилане надясно, за да получите по-едро смилане (това може да зависи от използвания тип кафе). Изпълнете един или няколко цикъла на изплакване. Сменете касетата Claris Aqua Filter System.
	Кафето е твърде прозрачно или не е достатъчно плътно.	Избягвайте да използвате омаслени, карамелизирани или ароматизирани видове кафе. Проверете дали има кафе в контейнера за кафе на зърна и дали то пада правилно. Намалете дължината за приготвяне на напитката, увеличете силата на приготвяне, като използвате функцията за сила на кафето. Завъртете бутона за едрина на смилането, за да получите по-фино смилане. Изпълнявайте приготвянето на Вашата напитка в два цикъла, като използвате функцията за 2 чаши.
	Еспресото или кафето не е достатъчно топло.	Изплакнете кръга за кафе, преди да стартирате приготвянето на кафе. Увеличете температурата на кафето от настройките на машината. Загрейте чашата, като я изплакнете с гореща вода преди приготвяне на напитката.
	Преди всяко кафе от дюзите за кафе изтича бистра вода.	В рамките на предварителното запарване може да излиза вода от дюзите за кафе.

Ако някой от описаните в таблицата проблеми не се решава, се свържете с отдела за обслужване на клиенти на KRUPS.

## Poštovani kupci,

Zahvaljujemo vam se na kupnju espresso uređaja sa mlincem za kavu u zrnu KRUPS. Dizajniran i proizveden u Francuskoj, vrlo jednostavan za uporabu, vaš KRUPS dat će vam kvalitetu kave i omogućiti vam da kušate Espresso, Ristretto, produženu kavu te da ručno postignete pjenušanje mlijeka za napitke kao što su: Cappuccino, LatteMacchiato, Café Latte...

Kako bi vam olakšao svakodnevnu uporabu, KRUPS je razvio intuitivne svjetlosne indikatore. Oni će vam pružiti smjernice u korištenju vašeg uređaja te uljepšati vaše trenutke uz kavu.

Vaš uređaj za espresso KRUPS je opremljen najnovijom tehnologijom i intuitivnim zaslonom osjetljivim na dodir ; kako biste najjednostavnije postigli najbolje moguće ispuštanje i otkrili maksimum aroma i okusa svježe mljevenih zrnaca kave.

Kako sve kave nisu iste, napitke možete prilagođavati po vašem ukusu:

- Isprobajte različitu kavu u zrnu (različitog porijekla ili pečenja) i otkrijte najrazličitije okuse. Vjerojatno će vam trebati nekoliko pokušaja dok ne pronađete kavu u zrnu po vašem ukusu.
- Variranjem finoće mljevenja, postiže se manja ili veća jačina kave.
- Podešavanjem količine i intenziteta kave, možete kreirati vašu savršenu šalicu kave.

Želimo vam ugodne trenutke uz kavu i nadamo se da će vam vaš aparat KRUPS pružiti potpuno zadovoljstvo.

Vaš KRUPS tim

		Količine / moguće vrijeme						
	Espresso kratak i jak	20 ml	25 ml	35 ml	✓	✓	✓	✓
	Kava izraženih aroma prekrivena blago gorkastim karamel kremom	40 ml	55 ml	70 ml	✓	✓	✓	✓
	Jača po kofeinu ali blaža u ustima. Vrlo omiljena ujutro.	80 ml	120 ml	180 ml	✓	✓	✓	✓
		100 ml	200 ml	300 ml		✓		✓
		25 S	45 S	120 S		✓		✓

## Savjeti i Sugestije

- Kvaliteta vode uvelike utiče na kvalitetu arome. Kamenac i klor mogu promijeniti okus kave. Da biste sačuvali sve arome vaše kave, mi vam preporučamo korištenje filtera ClarisAqua Filter System ili flaširane vode sa ostacima suhe tvari manjim od 800 mg/ L (pogledati etiketu na boci).
- Za pripremu napitaka, preporučamo upotrebu šalica koje su prethodno zagrijane (isprati ih toplom vodom) i čija je veličina prilagođena željenoj količini.
- Pečena zrna kave mogu izgubiti svoju aromu ukoliko ih dobro ne odložite. Savjetujemo vam da koristite samo toliko zrna koliko će biti potrebno za Vašu potrošnju u naredna 2-3 dana i da čuvate pakiranja u vrećicama od 250 g.
- Kvaliteta kave u zrnu varira i njeno uvažavanje je subjektivno. Od Arabice se mogu napraviti napici finih i cvjetnih aroma dok je Robusta bogatija kofeinom, gorčijeg ukusa i veće punoće. Uobičajeno je pomiješati dva tipa kave da bi se dobila uravnoteženija kava. Slobodno se konzultirajte sa Vašim distributerom pečene kave.
- Ne preporučamo uporabu masnih ili karameliziranih zrna jer mogu oštetiti uređaj.
- Finoća mljevenja utječe na jačinu arome i kvalitetu krema. Što je kava finije mljevena, to će krema biti bogatija. Mljevenje se također može prilagoditi željenom napitku.

## VAŽNE INFORMACIJE O PROIZVODU

Prije svake uporabe, pažljivo pročitati uputstvo i sačuvati ga : nepravilna upotreba oslobađa KRUPS od bilo kakve odgovornosti. Važno je pratiti sigurnosna uputstva.

## TUMAČENJE SIMBOLA IZ UPUTA ZA UPORABU



### Opasnost :

Upozorenje na rizik od ozbiljnih ili smrtonosnih tjelesnih ozljeda. Simbol munje upozorava na opasnost povezanu sa prisustvom električne energije.



### Pažnja :

Upozorenje na moguće nefunkcionalnosti, oštećenja ili uništenje uređaja.



### Važno:

Opća ili važna napomena za rad aparata.

## Dijelovi isporučeni sa vašim uređajem.

Provjerite proizvode isporučene sa vašim uređajem. U slučaju da nedostaje jedan dio, kontaktirajte direktno vašu telefonsku podršku.

## Dostavljeni dijelovi:

- Automatski Espresso uređaj Serije EA870810
- Dvije tablete za čišćenje
- Jedna igla za čišćenje
- Brošura sa sigurnosnim uputama
- Uputstvo za upotrebu
- Katalog Servisnih centara Krups-a
- Jamstveni list

## TEHNIČKI PODACI

Aparat	Automatski za Espresso EA87
Električno napajanje	220-240V~ / 50 Hz
Pritisak pumpe	15 bara
Spremnik za kavu u zrnu	250 g
Električna potrošnja	Pri radu : 1450 W
Spremnik za vodu	3 L
Puštanje u rad i odlaganje	Unutra, na suhom mjestu (zaštićeno od mraza)
Dimenzije (mm) VxŠxD	365 x 240 x 400
Težina EA87 (kg)	8.2

Podložno tehničkim promjenama. Uređaj stavite na vodoravnu, stabilnu, vatrostalnu, čistu i suhu radnu površinu.

## OPIS UREĐAJA

- A** Držač poklopca spremnika za vodu
- B** Spremnik za vodu
- C** Posuda za odlaganje taloga od kave
- D** Izlazi za kavu podesivi na visini
- E** Prenosiva rešetka i posuda za kapanje
- F** Poklopac spremnika za kavu u zrnu
- G** Parna mlaznica
- H** Plovci za nivo vode

### 1 Spremnik za kavu u zrnu

- I** Tipka za podešavanje finoće mljevenja
- J** Otvor za tabletu za čišćenje
- K** Metalni mlinac

### 2 kontrolne ploče

- L** Tipka ON/OFF
- M** Izbornik za odabir napitka
- N** Tipka za podešavanje intenziteta kave

### Važno :



Posuda za kapanje omogućava skupljanje vode ili kave koja bi istekla iz aparata za Vrijeme poslije pripreme. Važno je uvijek je držati na mjestu i prazniti je redovito ili čim plovak na to ukaže.






- O** Tipka za podešavanje količine napitka
- P** Tipka START/STOP
- Q** Tipka za duplu kavu
- R** Tipka za održavanje: ispiranje, čišćenje i uklanjanje kamenca
- S** Upozorenje o održavanju
- T** Tipka Favoriti

### 3 svjetlosna upozorenja

- U** Nedostatak vode u spremniku za vodu
- V** Nedostatak zrna kave u spremniku za kavu u zrnu
- W** Isprazniti posudu za skupljanje taloga od kave i posudu za kapanje

## OPĆI PREGLED

Pregled kontrolne ploče :

Tipka	Opis / Opće funkcije
	Uključite i isključite aparat. Svaki pritisak na tipku « ON/ OFF » praćen je zvučnim signalom.
	Izaberite pripremu nekog napitka. Odabir je označen pozadinskim osvjetljenjem.
	Odaberite funkciju pare kako biste napravili mliječnu pjenu te ručno napravili mliječni napitak. Odabir je označen pozadinskim osvjetljenjem.
	Prije nego što odaberete napitak, možete povećati ili smanjiti intenzitet kave promjenom količine mljevene kave. Imate 3 odabira, od slabe do jake. Odabir je označen pozadinskim osvjetljenjem od 1 do 3 zrna.
	Prije nego što odaberete napitak, možete povećati ili smanjiti količinu napitka promjenom količine istekle vode. Imate 3 moguća odabira, od male do velike količine napitka. Odabir je označen pozadinskim osvjetljenjem od 1 do 3 kapi.
	Pokrenuti ili zaustaviti trenutnu pripremu.
	Ovaj logotip upozorenja se pojavljuje na kontrolnoj ploči kada postoji problem vezan za rad uređaja. Na primjer, ukoliko nedostaje vode, zrna kave ili je potrebno obaviti održavanje.
	Prije nego što odaberete napitak, pritisnite kako biste pokrenuli dvije porcije napitka. Odabir je označen pozadinskim osvjetljenjem od 2 šalice.
	Omogućava pristup održavanju : ispiranje, čišćenje i uklanjanje kamenca. Odabrano održavanje je označeno pozadinskim osvjetljenjem.
	Omogućava pristup meniju „Favoriti“ i vašim memoriranim napitcima / Nakon pripreme napitka, omogućava da memorirate favorit. Moguće je memorirati 2 favorita : A i B. Odabir favorita je označen pozadinskim osvjetljenjem A ili B.

## ZASLON OSJETLJIV NA DODIR


Naš zaslon osjetljiv na dodir i njegove tipke se intuitivno pale kako bi Vam olakšali uporabu uređaja.

Stanje osvjetljenja	Značenje
Ugašena tipka	Odgovarajuća funkcija nije odabrana / nije dostupna
Svijetli tipka (slabo svijetli i dugo treperi)	Akcija sa odabranom funkcijom je u tijeku
Indikator treptaje svjetlo	Akcija se treba provesti
Indikator svijetli / jako svjetlo	Funkcija je odabrana

## INTUITIVNA SVJETLOSNA UPOZORENJA

Vaš intuitivni uređaj je opremljen pametnom svjetlosnom tehnologijom kako bi olakšao vašu svakodnevnicu. Uređaj automatski detektira i kontrolira nivo zrna, vode i mljevene kave.

Kada je potrebno napuniti ili isprazniti vaše posude, svjetlosno upozorenje će vas upućivati.

U slučaju neophodnog održavanja, led „upozorenje“  pojavit će se na zaslonu osjetljivom na dodir i jedna ili više svjetlosnih traka će se upaliti.

Intuitivno svjetlosno upozorenje	Postupak koji je potrebno sprovesti
Spremnik za vodu (U)	Spremnik za vodu je skoro prazan, potrebno ga je napuniti. Vidjeti 7 – <b>DODAVANJE VODE, slike 1 do 7.</b>
Spremnik za kavu u zrnu (V)	Spremnik za kavu u zrnu je skoro prazan, potrebno ga je napuniti. Vidjeti 8 – <b>DODAVANJE ZRNA KAVE, slike 1 do 8.</b>
Posuda za skupljanje taloga od kave (W)	Posuda za talog od kave je puna, potrebno ju je isprazniti. Vidjeti 9 – <b>PRAŽNENJE POSUDE ZA TALOG OD KAVE, slike 1 do 5.</b>

## POKRETANJE UREĐAJA POSTAVLJANJE UREĐAJA

### Uključivanje i priprema uređaja



#### Opasnost :

Priključite uređaj na utičnicu od 230 V sa uzemljenjem. U suprotnom, izlažete se opasnosti od povreda opasnih po život zbog struje !

Pridržavajte se sigurnosnih uputa iz brošure Sigurnosne upute

Punjenje uređaja je neophodno za njegovo funkcioniranje i omogućava protok vode. Automatsko zagrijavanje i ispiranje će biti obavljeno.

Za više informacija, pogledati poglavlje 1 – Prva UPORABA, slika 1 do 14.

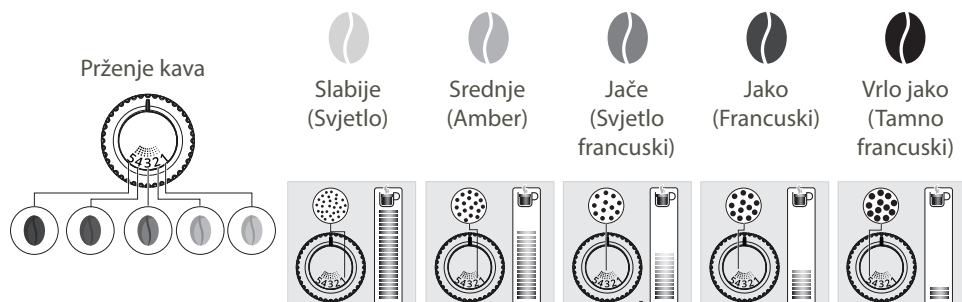
Nakon što je uređaj uključen on se automatski prebacuje na napitak po slučajnom odabiru

Možete pripremiti vašu prvu kavu !

## MLINAC: PODEŠAVANJE FINOĆE MLJEVENJA

Jačinu Vaše kave možete prilagoditi podešavanjem finoće mljevenja zrna kave.

Podešavanje finoće mljevenja omogućava prilagođavanje različitim vrstama zrna : aječ pečeno i masno zrno će iziskivati grubo mljevenje i obrnuto, blago pečeno zrno bit će suho i zahtjeva fino mljevenje. Što je mljevenje finije, to je aroma snažnija.



Okrenite izbornik koji se nalazi na spremniku za zrna (I) ovisno od tipa zrna te jačine željene arome. Ovo podešavanje mora biti obavljeno za vrijeme mljevenja i stupanj po stupanj. Tek nakon tri pripreme, primjetit ćete jasnu razliku u okusu..

### Podešavanje izlaza za kavu

Za sve ponuđene napitke, možete spustiti ili podići izlaze za kavu ovisno od veličine vaše/vaših šalica. Pogledati poglavlje 2 – PODEŠAVANJE NAPITAKA, slika 7.

### Zaustavljanje napitka u fazi pripreme



#### Pažnja:

Možete zaustaviti pripremu u svakom trenutku pritiskom na tipku START / STOP. Kada je proces prekinut, zaustavljanje nije trenutno. Uređaj će neko vrijeme biti nedostupan, što će biti signalizirano vizualnom povratnom informacijom.

## PRIPREMA NAPITAKA OD KAVE PUTEM IZRAVNOG PRISTUPA

### Faze realizacije pripreme napitka:

- Mljevenje zrna
- Zbijanje mljevene kave
- Pred-infuzija (nekoliko kapi može iscuriti tijekom ove faze u vašu šalicu.
- Filtriranje

### Priprema napitka :

- Provjeriti da li je posuda za zrna napunjena. Ukoliko nedostaje kave, aparat će vas upozoriti putem svjetlosnog upozorenja (V). Pritisnuti zatim na START/STOP da potvrdite punjenje kavom. Pogledati poglavlje 8 – PUNJENJE SPREMNIKA ZA ZRNA KAVE, slike 1 do 7.




**Pažnja :** Pazite da ne prolijete vodu u mlinac kako ne biste oštetili aparat.

- Provjerite da li je spremnik za vodu napunjen. Ukoliko nedostaje vode aparat će vam to signalizirati preko lampice za upozorenje (U) i tražiti da napunite spremnik. Pogledati poglavlje 7 – PUNJENJE SPREMNIKA ZA VODU – slike 1 do 7.
- Postaviti šalicu ili šalice ispod izlaza za kavu.
- Pritisnite na tipku za odabrani napitak.

### Moguća podešavanja

Za više informacija, pogledati poglavlje 2 – PODEŠAVANJE NAPITAKA, slike 1 do 9.

## FUNKCIJA FAVORITI

Funkcija Favorit, dostupna na tipku , vam omogućava da pritiskom na samo jednu tipku odaberete vaše omiljeno piće zahvaljujući prethodnim podešavanjima. Pogledati poglavlje 2 – PODEŠAVANJE NAPITAKA, slika 1 do 9.

Moguće je memorirati jedan favorit pod A i jedan favorit pod B. Pogledati poglavlje 3 – MEMORIRANJE VAŠIH OMILJENIH PARAMETARA, Slike 1 do 6.

- Memoriranje jednog favorita može biti obavljeno tek nakon završetka pripreme nekog napitka. Imate 10 sekundi da pritisnete na funkciju Favorit i memorirate vaš omiljeni napitak pod A ili B.
- Moguće je prilagoditi količinu zaustavljanjem pripreme za vrijeme izlivanja. Pritisnite za vrijeme ulijevanja. Količina napitka koja je istekla u šalicu će biti memorirana u favorit.

#### Važno :




Nakon što je napitak gotov, aparat automatski prelazi na napitak. Memoriranje favorita više nije moguće.

Ukoliko memorirate favorit nakon što je neki napitak već bio memoriran, ovaj posljednji će biti zamijenjen.





- Jednom kada memorirate omiljeni napitak, možete pripremiti vaš omiljeni napitak jednostavnim pritiskom na tipku . Zatim, slijedite upute iz poglavlja **4 – PRIPREMA OMILJENOG NAPITKA, Slike 1 do 6.**

## PRIPREMA SA PAROM

Parna mlaznica (G) služi za izradu pjene od mlijeka za pripremu napitaka kao što su Cappuccino ili CaféLatte. Kako je za paru potrebna viša temperatura nego za pripremanje espressa, uređaj osigurava dodatnu fazu zagrijavanja za paru.

Za ručno pjenjenje mlijeka koristite pasteurizirano UHT mlijeko koje je prethodno stajalo u hladnjaku (3-5°C). Upotreba specijalnih vrsta mlijeka (mikro filtriranih, sirovih, fermentiranih, obogaćenih) ili biljnih mlijeka (mlijeko od riže, zobi, badema) mogućna je, ali može dati manje zadovoljavajuće rezultate u pogledu kvalitete i količine pjene.

Nije moguće pripremiti 2 šalice istovremeno : funkcija „x2“ nije dostupna.

Pronađite podatke o svim etapama pripreme napitaka sa parom u poglavlju **5 –PRIPREMA NAPITKA OD KAVE SA MLIJEKOM, slike 1 do 11.**

### Pažnja :

Postoji 2 vremena zagrijavanja : uređaja i pare. Led svjetlo treperi kako bi ukazao da je aparat završio sa zagrijavanjem. Pritisnite ponovo na « START/ STOP » kako biste pokrenuli proizvodnju pare. Vidjeti poglavlje **5 - PRIPREMA NAPITKA OD KAVE SA MLIJEKOM, slika 8.**

**Pazite na rizik od opeklina**

### Važno :

Proizvodnja pare se automatski zaustavlja u skladu sa prethodno odabranim vremenom pare. Možete pritisnuti « START/STOP » prije kraja ciklusa ukoliko je količina pjene od mlijekadovoljna i na taj način zaustaviti proizvodnju pare.

**PREKID CIKLUSA NIJE TRENUTAČAN.**

Bez vašeg pritiska na „START/ STOP“ u roku od 2 minute, aparat se vraća u svoj inicijalni položaj.

- Memoriranje omiljenog napitka je dostupno za funkciju pare.

### Savjeti i sugestije :

Kod izrade pjene od mlijeka, napuniti 1/3 šalice mlijekom. Parnu mlaznicu uronite u mlijeko i prislonite je uz rub šalice. Nagnite šalicu pod uglom od 45°. Ova tehnika omogućava da se stvori vrtlog od mlijeka i da se ono tako optimalno zapjeni. Ukoliko se pridržavate ovih savjeta, napraviti ćete pjenu od mlijeka dostojnu jednog bariste i spremnu za pripremu napitka od kave sa mlijekom.

## ČIŠĆENJE PARNE MLAZNICE

### Važno :

Da biste dobili uvijek istu kvalitetu pjene, savjetujemo da pažljivo očistite cijev i njen vrh **NAKON SVAKE UPORABE.** Ne perite parnu mlaznicu u perilici posuđa. Preporučujemo čišćenje mlaznice za paru kad se ne koristi duži period (više od 2 dana).

### Opasnost :

Nakon uporabe funkcije za paru, mlaznica može biti vruća, savjetujemo vam da sačekate nekoliko trenutaka prije nego što s njom rukujete.



- Parna mlaznica je odvojiva kako bi se omogućilo dubinsko čišćenje. Operite je vodom i uz pomoć četke i malo neabrazivnog deterdženta za pranje posuđa. Pronađite sve detalje faza čišćenja parne mlaznice u poglavlju **6 – ČIŠĆENJE PARNE MLAZNICE, Slike 1 do 8.**
- Za otklanjanje svih eventualnih tragova mlijeka iz parne mlaznice, postavite posudu ispod mlaznice i pokrenite pripremu nekog napitka sa toplom vodom. Zatim uzmite čistu i vlažnu krpu od mikro fibre i obrišite mlaznicu.
- Ukoliko para ne izlazi, moguće da je mlaznica začepljena : otčepite je priloženom iglom. Vidjeti poglavlje **6 –ČIŠĆENJE PARNE MLAZNICE, Slike 4 i 5.**

## PRIPREMA NAPITAKA SA TOPLOM VODOM

- Stavite šalicu ispod **PARNE MLAZNICE (G).**



- Pritisnite na **HOT WATER**
- Količinu napitka možete podesiti po vašem okusu. Međutim, priprema 2 šalice istovremeno nije moguća : funkcija „x2“ nije dostupna.



- Pritisnite **Uređaj se zagrijeva (svetlosne lampice su uključene), a zatim kreće topla voda.**
- Funkcija Favorit je dostupna. Pogledati poglavlje **3 – MEMORIRANJE VAŠIH OMILJENIH PARAMETARA, Slike 1 do 6.**

## OPĆE ODRŽAVANJE

Pravilnim održavanjem produžavate vijek vašeg uređaja i čuvate autentičnost okusa vaše kave.



### Važno :

Jednostavno i lako, kod KRUPS-a je čišćenje vašeg uređaja automatizirano : jedna tableta i gotovo! Nikakvo ručno čišćenje jedinice za kavu nije neophodno. Jamčimo vam savršeno čišćenje na visokoj temperaturi za vašu uvijek savršenu kavu.

## ODRŽAVANJE POSUDE ZA SKUPLJANJE TALOGA OD KAVE I POSUDE ZA KAPANJE

Posuda za kapanje skuplja kapljevino.


Posuda za skupljanje taloga od kave skuplja ostatke mljevene kave.

**Kada treba isprazniti posudu za kapanje? Vidjeti 10 – PRAŽNENJE POSUDE ZA KAPANJE, slike 1 do 5.**

Kada su plovci pozicionirani visoko, ukazujući na prelivanje.

Iz higijenskih razloga, zato što je spremnik u kontaktu s mlijekom i kavom, savjetujemo vam da u potpunosti rastavite i očistite svaki element svaki dan pod vrućom vodom. Preporučujemo vam da pustite da se osuši prije vraćanja u uređaj. Pliticu za kapanje možete staviti u perilicu za posuđe.

**Kada treba isprazniti posudu za skupljanje taloga od kave? Vidjeti 9 – SVJETLOSNI INDIKATORI (W): PRAŽNENJE POSUDE ZA SKUPLJANJE TALOGA OD KAVE, slike 1 do 5**

Kad se led lampica „upozorenje“  na zaslonu osjetljivom na dodir i svjetlosna lampica (W) na uređaju upale.

Možete je prazniti i češće nego što uređaj to od vas traži. ali kad je uređaj uključen tako da može zabilježiti da je spremnik ispražnjen.

Iz higijenskih razloga preporučujemo da spremnik mljevene kave čistite svaki dan pod vrućom vodom, s pomoću spužve sa sapunom. Preporučujemo vam da pustite da se osuši prije vraćanja u uređaj.



### Važno :

Posuda za ostatke od kave je kapaciteta otprilike 9 ostataka od kave, ne prazniti redovno svoju posudu za skupljanje taloga od kave i posudu za kapanje kao što je naznačeno može oštetiti vaš uređaj.

## ODRŽAVANJE SPREMNIKA ZA VODU I SPREMNIKA KAVE U ZRNU

Radi očuvanja najboljeg okusa kave na koji utječu kvaliteta vode i higijenski razlozi, savjetujemo vam uporabu samo svježe vode i svaki dan čišćenje spremnika za vodu u vrućoj vodi i s pomoću četke za boce.

Zrna kave mogu ostaviti masne naslage na spremniku koje mogu utjecati na kvalitetu kave. Kako biste očuvali najbolje okuse kave, i iz higijenskih razloga, preporučujemo vam da ga obrišete suhom, mekom krpom svaki put kada ga trebate ponovno napuniti.



### Važno:

Nemojte čistiti s vodom jer voda u spremniku kave u zrnu može oštetiti uređaj.



Preporučujemo vam da pustite da se osuši prije vraćanja u uređaj.

## Ispiranje jedinice za kavu

Ova funkcija je dostupna u svakom trenutku, osim u slučaju da uređaj zahtjeva neku drugu vrstu održavanja.

– Stavite posudu ispod mlaznica za kavu.

– Uključite vaš aparat, potom pritisnite .

– Odaberite funkciju ispiranje .

– Pritisnite  kako biste pokrenuli ispiranje.

Iz higijenskih razloga preporučuje se ispiranje sustava za kavu na dnevnoj bazi ili kad uređaj ne rabite dulje razdoblje (više od 2 dana).

Ova funkcija može se automatski obaviti pri uključivanju. Za više informacija pogledajte odjeljak „OSTALE FUNKCIJE“.

## Program za kompletno automatsko čišćenje uređaja, 3 puta godišnje (otprilike 13 minuta).

Radi očuvanja najboljeg okusa kave i iz higijenskih razloga, savjetujemo vam čišćenje sustava za kavu tri puta godišnje.

Za ovo čišćenje Vam je potrebno :

- 1 tableta za čišćenje KRUPS
- 1 posuda minimalne zapremine 600ml



Ciklus se odvija u dve faze :

- 1 faza čišćenja
- 1 faza ispiranja

### Kada sprovesti ovaj program?

Aparat vas upozorava kada je potrebno pokrenuti program uklanjanja kamenca.

Kada uključite aparat, led lampica „upozorenje“  led  na zaslonu osjetljivom na dodir će se upaliti. **Vidjeti 11 – PROGRAM ZA AUTOMATSKO ČIŠĆENJE JEDINICE ZA KAVU, slike 1 do 27.**

- Vi možete pokrenuti čišćenje kada god želite : pritiskom na  i odabirom programa za čišćenje, označenog led svjetlom . Zatim vidjeti 11 –PROGRAM ZA AUTOMATSKO ČIŠĆENJE JEDINICE ZA KAVU, slike 1 do 27.



### Važno :

Ne morate pokretati program za čišćenje čim aparat to zahtjeva ali biste trebali to učiniti u najkraćem roku. Ukoliko je čišćenje odložena, upozoravajuća poruka će ostati uključena sve dok postupak ne bude obavljen.



### Važno :

Ukoliko isključite iz struje vaš uređaj za vrijeme pranja ili u slučaju nestanka električne energije program za čišćenje nastavit će se iz početka. Odlaganje ovog postupka nije moguće, on je nužan za ispiranje jedinice za vodu. U tom slučaju, nova tableta za čišćenje može biti nužna.

## Program automatskog uklanjanja kamenca (oko 20 minuta)

Uklanjanje kamenca iz vašeg uređaja pomaže kod održavanja njegovog pravilnog funkcioniranja i eliminira sav kamenac ili naslage.



**Pažnja :** Ako je vaš uređaj opremljen našom patrona ClarisAqua Filter System, molimo da je uklonite prije procesa uklanjanja kamenca (vidjeti „Uklanjanje patrone ClarisAqua Filter System“).

### Da biste obavili čišćenje, potrebno vam je:

- 1 doza KRUPS odstranjivača kamenca
- 1 posuda minimalne zapremine 600ml

Ciklus se odvija u tri faze :

- 1 faza otklanjanja kamenca
- 1. faza ispiranja
- 2. faza ispiranja



### Kada sprovesti ovaj program?

Uređaj vas obavještava kad je potrebno pokrenuti program za uklanjanje kamenca.

Uklanjanje kamenca iz vašeg uređaja osigurava pravilno funkcioniranje uređaja i uklanjanje ostatka kamenca ili naslaga. Ovaj korak vrlo je važan kako bi se osiguralo pravilno funkcioniranje i dugotrajnost vašeg uređaja.

uključiti, lampica led „upozorenje“  i led  na zaslonu osetljivom na dodir će biti upaljene. Zatim, vidjeti poglavlje 12 – PROGRAM ZA AUTOMATSKO ČIŠĆENJE KAMENCA, slike 1 do 30.



**Važno :** Uređaj vas obavještava kada je neophodno to učiniti. Međutim, vi možete pokrenuti čišćenje kamenca po želji pritiskom na  i odabirom .

## Uložak za filtriranje ClarisAqua Filter System

### Postavljanje :

- Izvadite spremnik za vodu i ispraznite ga. Ukoliko je potrebno, odstranite iskorišteni uložak za filtriranje.
- Okrećite sivi prsten na gornjem dijelu uložka za filtriranje sve dok se ne pojavi tačan datum. Uložak treba mijenjati svaka dva mjeseca.
- Zavrните novi uložak za filtriranje na dnu spremnika za vodu s pomoću pribora koji je dostavljen s uloškom.
- Napunite spremnik s vodom i vratite ga na mjesto.
- Uključite uređaj pritiskom na ON/ OFF.
- Stavite praznu posudu ispod mlaznica za kavu.
- Pritisnite dugo na „CLEAN“; lampice će trepereti.
- Pritisnite zatim „START/ STOP“; iz mlaznica za kavu će poteći voda.
- Filter je natopljen.

### Uklanjanje:

- Izvadite spremnik za vodu i ispraznite ga.
- Odvrnite filter za filtriranje.
- Zatim slijedite gore navedene upute, u poglavlju „Postavljanje“, kako biste promijenili iskorišteni uložak.

## OSTALE FUNCKIJE
















### Podešavanja

U meniju podešavanja na vašem uređaju, možete obaviti personalizaciju različitih podešavanja.




**Važno :** Uređaj je priključen, ali nije uključen.

Pritisnite tijekom 3 sekunde na , čut ćete zvučni signal.


<b>Temperatura kave</b>		  Pritisnite <b>RISTRETTO</b> zatim  za podešavanje temperature kave. Postoje 3 nivoa podešavanja temperature za vaše napitke od kave. Unaprijed je podešeno 2 kapi.
	Niska	
 	Srednje	
  	Visoka	
<b>Automatsko isključivanje</b>		Možete odabrati nakon koliko vremena će se vaš aparat automatski isključiti kako biste uštedjeli električnu energiju. 15 minuta, 30 minuta i 3 sata. Po zadanom, podešeno je 3 sata.    Pritisnite <b>ESPRESSO</b> zatim  za podešavanje automatskog isključivanja.
	15 min	
 	30 min	
  	3 sata	
<b>Automatsko ispiranje</b>		Imate mogućnost postavljanja automatskog ispiranja čime jamčite očuvanje najboljeg okusa kave i optimalne higijene.    Pritisnite <b>LONG COFFEE</b> zatim  za uključivanje automatskog ispiranja.
  	Deaktivirano Aktivirano	
<b>Isključivanje funkcije nedostatak zrna</b>		Možete isključiti funkciju za detekciju nedostatka zrna kave. Odgovarajuća svjetlosna upozorenja se više neće pojavljivati. Po zadanom, ovo je podešavanje aktivirano.    Pritisnite <b>HOT WATER</b> zatim  da isključite funkciju nedostatak zrna.
  	Deaktivirano Aktivirano	

### Funkcija nedostatka zrna

Zahvaljujući ovoj funkciji moguće je spriječiti nedostatak zrna kave u spremniku za kavu u zrnu. Na ovaj nedostatak ukazuje svjetlosna lampica (V), upozorenje  i prestanak mljevenja za vrijeme pripreme.

Da biste nastavili trenutnu pripremu nakon dodatka zrna, pritisnite « START/STOP ».

Primjer :

- Početak neke pripreme
- Otkrivanje nedostatka zrna: svjetlosna lampica (V), upozorenje  + prestanak rada mlinca
- Napunite spremnik za kavu zrnima kave
- Pritisnite „START/ STOP“
- Priprema se nastavlja čime je spriječeno prekomjerna potrošnja kave.

**Pažnja :**

Upotreba masne kave može dovesti do detektiranja nepravilnosti izazvanih nepravilnim silaženjem zrna. Ukoliko se deaktiviranje aktivira, dovoljno je pritisnuti START/ STOP da bi se priprema nastavila.

Funkcija može biti ručno isključena (vidjeti „OSTALE FUNKCIJE“ – „Isključiti funkciju nedostatak zrna“).

**PROBLEMI I RIJEŠENJA**

	PROBLEM	RIJEŠENJE
Funkcioniranje	Aparat prikazuje grešku, softver je zamrznut. ILI Vaš aparat ne radi ispravno.	Ugasite i iskopčajte aparat, odstranite filter za filtriranje, sačekajte 1 minutu te ponovo uključite aparat. Pritisnite tipku ON/ OFF najmanje 3 sekunde da biste pokrenuli aparat.
	Aparat se ne može uljučiti nakon što ste pritisnuli tipku ON/OFF (najmanje 3 sekunde).	Provjerite osigurače i mrežnu utičnicu vaše električne instalacije. Provjerite de li su dva utikača kabela pravilno uključena u utičnicu.
	Došlo je do prekida napajanja za vrijeme ciklusa.	Aparat se automatski resetira nakon priključivanja u struju.
	Mlinac se zaustavio za vrijeme pripreme i LED zrno se upalio.	Dodati zrna i ponovo pritisnuti start.
	Mlinac melje na prazno.	Automatsko usavršavanje aparata.
Uporaba	Mlinac ispušta čudan zvuk.	Sigurno je prisutno strano tijelo u mlincu.
	Ispod uređaja ima vode.	Prije vađenja spremnika za vodu, sačekajte 15 sekundi nakon što je kava gotova kako bi uređaj pravilno okončao svoj ciklus. Provjerite je li posuda za kapanje dobro postavljena na uređaju, ona uvijek mora biti na mjestu čak i onda kada se aparat ne koristi. Provjerite je li posuda za kapanje puna.
	Tipku za podešavanje finoće mljevenja se teško okreće.	Tipka za podešavanje finoće mljevenja okrenite samo dok mlinac radi.
	Ne teče kava.	Došlo je do greške u radu. Aparat se automatski restira i spreman je za novi ciklus.
	Koristili ste mljevenu kavu umjesto kave u zrnu.	Uz pomoć usisivača odstranite mljevenu kavu iz spremnika za zrna.
	Iz mlaznica za kavu teče voda kada se aparat zaustavi.	Automatsko ispiranje kako bi se očistile mlaznice za kavu i spriječilo začepljenje.

	PROBLEM	RIJEŠENJE
Para	Parna mlaznica radi buku.	Provjerite da li je parna mlaznica pravilno postavljena na svom vrhu.
	Parna mlaznica na vašem aparatu djeluje djelomično / potpuno začepljena ili ako se priprema sa parom ili vrućom vodom prijevremeno završi i upozorenje na prednjoj ploči treperi.	Provjerite je li otvor na vrhu začepljen od mlijeka ili kamenca. Otčepite otvor sa priloženom iglom uz vaš uređaj. Pogledati poglavlje 6 – ČIŠĆENJE PARNE MLAZNICE, slike 1 do 8.
	Parna mlaznica proizvodi malo ili nimalo pjene od mlijeka.	Za pripremu napitaka na bazi mlijeka : Savjetujemo vam da koristite sveže mlijeko, pasterizirano ili UHT, nedavno otvoreno. Također se preporučuje upotreba rashlađene posude.
	Para ne izlazi.	A. Ako para ne izlazi pravilno tijekom prve uporabe ciklusa pare: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite nije li otvor na vrhu začepljen. Pogledajte odjeljak iznad: „Parna mlaznica na vašem uređaju djeluje djelomično / potpuno začepljena“.</li> <li>• Provedite sljedeći protokol jednom i samo jednom: <p>Ispraznite spremnik za vodu i privremeno izvadite uložak Claris Aqua Filter System. Spremnik napunite mineralnom vodom koja sadrži mnogo kalcija (&gt; 100 mg/l) i uzastopno u spremnik nekoliko puta ispustite paru (5 do 10 ciklusa) sve dok ne dobijete kontinuirani mlaz pare. Uložak vratite u spremnik.</p> </li> </ul> b. Parna mlaznica ranije je radila: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite nije li otvor na vrhu začepljen. Pogledajte odjeljak iznad: „Parna mlaznica na vašem uređaju djeluje djelomično / potpuno začepljena“.</li> </ul> Ako nakon gore navedenih koraka parna mlaznica i dalje ne radi, obratite se KRUPS korisničkoj podršci.
	Voda ili para nepravilno izlaze iz parne mlaznice.	Provjerite da li je parna mlaznica pravilno postavljena na svom vrhu. Na početku ili na kraju pripreme, nekoliko kapi može isteći iz parne mlaznice.
	Pojava pare ispod poklopca na posudi za kavu u zrnu.	Zatvorite otvor za tabletu za čišćenje ispod poklopca. (J)

	PROBLEM	RIJEŠENJE
Održavanje	Uklanjanje kamenca na aparatu nije potrebno.	Ciklus uklanjanja kamenca potreban je zbog velikog broja pripravaka s parom.
	U posudi za kapanje ima mlijevene kave.	Manje količine mlijevene kave se mogu naći u posudi za kapanje. Aparat izbacuje višak ostatka mlijevene kave kako bi prostor za filtriranje ostao čist.
	Nakon pražnjenja posude za skupljanje taloga od kave, svjetlosna upozorenja ostaju upaljena.	Vratite posudu za skupljanje taloga od kave.
Održavanje	Nakon punjenja spremnika za vodu, svjetlosna upozorenja ostaju upaljena.	Provjerite da li je spremnik pravilno postavljen u aparat. Plovci na dnu spremnika moraju se slobodno kretati. Provjerite i ukoliko je potrebno deblokirajte plovke.
Napici	Kava ističe previše sporo.	Okrenite dugme za finoću mljevenja udesno za grublje mljevenje (može ovisiti o tipu kave koju koristite). Obavite jedan ili više ciklusa ispiranja. Zamijenite patronu ClarisAqua Filter System.
	Kava je suviše blijeda ili nije dovoljno jaka.	Izbjegavajte upotrebu masnih, karameliziranih ili aromatiziranih kava. Provjerite de li u spremniku za zrna ima kave i da li ona pravilno spada. Smanjite količinu napitka, povećajte intenzitet napitka koristeći funkciju za intenzitet kave. Okrenite tipku za finoću mljevenja da biste dobili finije mljevenje. Pripremite vaš napitak iz dva ciklusa koristeći funkcije 2 šalice.
	Espresso ili kava nisu dovoljno topli.	Uključite ispiranje jedinice za kave prije nego što počnete pripremu vaše kave. Povećajte temperaturu kave u podešavanjima aparata. Zagrijte šalice tako što ćete je isprati u toploj vodi prije početka pripreme.
	Iz mlaznica za kavu teče čista voda prije svake kave.	U sklopu pred-infuzije, iz mlaznica za kavu može isteći voda.

Ukoliko bilo koji od problema iz tabele potraje, kontaktirajte korisnički servis KRUPS.