

GRAEF.

D Kaffeemühle CM 95

EN Coffee Grinder CM 95



Bedienungsanleitung
Operating Instructions

CE

Gebr. Graef GmbH & Co. KG
Kundendienst
Donnerfeld 6
59757 Arnsberg

Telefon: 02932-9703-688

Telefax: 02932-9703-90

Email: service@graef.de

D Informationen zu dieser Bedienungsanleitung

Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil der Kaffeemühle (nachfolgend als Gerät bezeichnet) und gibt Ihnen wichtige Hinweise für die Inbetriebnahme, die Sicherheit, den bestimmungsgemäßen Gebrauch und die Pflege des Gerätes.

Die Bedienungsanleitung muss ständig am Gerät verfügbar sein. Sie ist von jeder Person zu lesen und anzuwenden, die mit der:

- Inbetriebnahme,
- Bedienung,
- Störungsbehebung und/oder
- Reinigung

des Gerätes beauftragt ist.

Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung auf und geben Sie diese mit dem Gerät an Nachbesitzer weiter.

Diese Bedienungsanleitung kann nicht jeden denkbaren Einsatz berücksichtigen. Für weitere Informationen oder bei Problemen, die in dieser Anleitung nicht oder nicht ausführlich genug behandelt werden, wenden Sie sich an den Graef-Kundendienst oder an Ihren Fachhandel.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät ist nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Benutzen Sie die Kaffeemühle nur in geschlossenen Räumen zum Mahlen von ganzen Kaffeebohnen.

WICHTIG

Gebrauch nur in haushaltsähnlicher Anwendung!

Eine andere oder darüber hinausgehende Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß.

Kundendienst

Sollte es vorkommen, dass Ihr Graef-Gerät einen Schaden hat, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder an den Graef-Kundendienst.

Sicherheit

Dieses Gerät entspricht den vorgeschriebenen Sicherheitsbestimmungen. Ein unsachgemäßer Gebrauch kann jedoch zu Personen- und Sachschäden führen.

Beachten Sie für einen sicheren Umgang mit dem Gerät die folgenden Sicherheitshinweise:

- Kontrollieren Sie das Gerät vor der Verwendung auf äußere sichtbare Schäden am Gehäuse, dem Anschlusskabel und -stecker. Nehmen Sie ein beschädigtes Gerät nicht in Betrieb.
- Reparaturen am Gerät z. B. eine beschädigte Zuleitung austauschen, dürfen nur von einem Fachmann oder vom Graef-Kundendienst ausgeführt werden. Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen. Zudem erlischt der Garantieanspruch.
- Defekte Bauteile dürfen nur gegen Original-Ersatzteile ausgetauscht werden. Nur bei diesen Teilen ist gewährleistet, dass sie die Sicherheitsanforderungen erfüllen werden.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber benutzt werden sowie von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern durchgeführt werden, es sei denn Sie sind 8 Jahre oder älter und werden beaufsichtigt.

- Das Gerät und seine Anschlussleitung sind von Kindern jünger als 8 Jahren fernzuhalten.
- Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Das Gerät ist nicht dazu bestimmt mit einer externen Zeitschaltuhr oder einer separaten Fernsteuerung verwendet zu werden.
- Dieses Gerät ist dazu bestimmt, im Haushalt und ähnlichen Anwendungen verwendet zu werden, wie beispielsweise:
 - in Mitarbeiterküchen für Läden und Büros;
 - in landwirtschaftlichen Anwesen;
 - von Gästen in Hotels, Motels und anderen Wohneinrichtungen;
 - in Frühstückspensionen
- Die Zuleitung immer am Anschlussstecker aus der Steckdose ziehen, nicht am Anschlusskabel.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn das Stromkabel oder der Stecker beschädigt ist.
- Lassen Sie vor der Weiterbenutzung des Gerätes eine neue Anschlussleitung durch den Graef-Kundendienst oder einer autorisierten Fachkraft installieren.
- Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Gerätes. Werden spannungsführende Anschlüsse berührt und der elektrische und mechanische Aufbau verändert, besteht Stromschlaggefahr.
- Niemals unter Spannung stehende Teile berühren. Diese können einen elektrischen Schlag verursachen oder sogar zum Tode führen.
- Tragen Sie das Gerät nicht am Anschlusskabel.
- Niemals das Gerät während des Betriebes transportieren.
- Dieses Gerät ist ausschließlich zum Mahlen von Kaffeebohnen geeignet.
- Fassen Sie den Stecker nicht mit feuchten Händen an.
- Verpackungsmaterialien dürfen nicht zum

Spielen verwendet werden. Es besteht Erstickungsgefahr.

- Beachten Sie die Hinweise zu den Anforderungen an den Aufstellort sowie zum elektrischen Anschluss des Gerätes um Personen- und Sachschäden zu vermeiden.
- Stecken Sie niemals Ihre Hände, Haare, Kleidungsstücke oder andere Fremdkörper in den Bohnenbehälter, während das Gerät in Betrieb ist.
- Versuchen Sie nicht gemahlene Kaffee nochmals zu mahlen.
- Schalten Sie das Gerät vor dem Reinigen aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Lassen Sie das Gerät vor jeder Reinigung abkühlen.
- Benutzen Sie keine aggressiven oder scheuernden Reinigungsmittel und keine Lösungsmittel.
- Kratzen Sie hartnäckige Verschmutzungen nicht mit harten Gegenständen ab.
- Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit in das Geräteinnere gelangt.
- Geben Sie das Gerät nicht in die Spülmaschine und halten Sie dieses auch nicht unter fließendes Wasser.

Inbetriebnahme

Auspacken

Zum Auspacken des Gerätes gehen Sie wie folgt vor:

- Entnehmen Sie das Gerät aus dem Karton.
- Entfernen Sie alle Verpackungsteile.
- Entfernen Sie eventuelle Aufkleber am Gerät (nicht das Typenschild entfernen).

Anforderungen an den Aufstellort

Für einen sicheren und fehlerfreien Betrieb des Gerätes muss der Aufstellort folgende Voraussetzungen erfüllen:

- Das Gerät muss auf einer festen, flachen, waagerechten, rutschfesten und hitzebeständigen Unterlage mit einer ausreichenden Tragkraft aufgestellt werden.
- Wählen Sie den Aufstellort so, dass Kinder

D nicht an heiße Oberflächen des Gerätes gelangen können.

- Das Gerät ist nicht für den Einbau in einer Wand oder einem Einbauschränk vorgesehen.
- Stellen Sie das Gerät nicht in einer heißen, nassen oder feuchten Umgebung auf.
- Die Steckdose muss leicht zugänglich sein, so dass das Stromkabel notfalls leicht abgezogen werden kann.

Vor dem Erstgebrauch

Reinigen Sie alle Teile wie unter „Reinigung und Pflege“ beschrieben.

Mahlgradeinstellung

Durch die verschiedenen Mahlgradeinstellungen, können Sie die Beschaffenheit des Kaffees beeinflussen.

Einstellung

10 - 15	Espressokaffee
20 - 23	Filterkaffee

HINWEIS

Die oben genannten Werte sind grobe Richtwerte!

Mahlgradeinstellungen sind immer abhängig von der jeweiligen Kaffeesorte / -bohne.

Für die oben genannten Einstellungen haben wir Kaffeebohnen der Marke "MA-CAFE" verwendet! Es kann vorkommen, dass Sie bei Ihren gewählten Kaffeebohnen unter oder über den vorgeschlagenen Einstellungen liegen.

Die große Auswahl an Mahlgradstufen bietet Ihnen eine präzise Anpassung.

Folgende Dinge sollten Sie beim Benutzen der Kaffeemühle beachten.

- Je feiner der Mahlgrad, desto länger dauert der Mahlvorgang.
- Wenn Sie eine feine Mahlgradstufe nutzen, kann es sein, dass der Kaffee verklebt.

Klopfen Sie beim Mahlen auf den Kaffeebohnenbehälterdeckel damit diverse Kaffeebohnenklumpen das Mahlen nicht blockieren.

Kaffee mahlen - Dauerlauf

Stecken Sie den Stecker in die Steckdose.

- Befüllen Sie den Kaffeebohnenbehälter mit Kaffeebohnen.
- Stellen Sie den gewünschten Mahlgrad ein.



- Stellen Sie den Kaffeebohnenbehälter unter den Auslauf.



- Stellen Sie den Schalter auf „ON“



- Nachdem Sie die gewünschte Kaffeemehlmenge erreicht haben, stellen Sie den Schalter auf „OFF“

Kaffee mahlen direkt in den Siebträger

- Setzen Sie wahlweise den großen oder kleinen Siebträgerhalter ein.
- Halten Sie den Siebträger zwischen die Siebträgerhalter.
- Stellen Sie den gewünschten Mahlgrad ein.
- Stellen Sie den Schalter auf „ON“

- Nachdem Sie die gewünschte Kaffeemehlmenge erreicht haben, stellen Sie den Schalter auf „OFF“.

Kaffee mahlen direkt in den Siebträger mit den Tasten ☺ und ☹

HINWEIS

- Die Werkseinstellung bei ☺ liegt bei ca. 12 Sek. Dieses entspricht einem groben Richtwert von ca. 9 gr. bei Mahlgradeinstellung 10 und ca. 18 gr. bei Mahlgradeinstellung 15.
- Die Werkseinstellung bei ☹ liegt bei ca. 20 Sek. Dieses entspricht einem groben Richtwert von ca. 18 gr. bei Mahlgradeinstellung 10 und ca. 27 gr. bei Mahlgradeinstellung 15.
- Umso gröber gemahlen wird, desto mehr Kaffeemehl entsteht.
- Für die oben genannten Richtwerte, wurden Kaffeebohnen der Marke "MACAFE" verwendet.
- Bei Verwendung von anderen Kaffeesorten / -bohnen kann es zu unterschiedlichen Ergebnissen kommen.
- ◆ Setzen Sie den entsprechenden Trichter auf den Siebträger.



- Halten Sie den Siebträger zwischen die Siebträgerhalter.



- Stellen Sie den Schalter an linken Seite auf „AUTO“.

- Drücken Sie die Taste ☺ für 1 Tasse oder die Taste ☹ für 2 Tassen.
- Sobald das Kaffeemehl gestoppt hat, entnehmen Sie den Trichter und starten mit dem tampen.

D

HINWEIS

Sie können jederzeit den Mahlvorgang durch drücken der gewählten Taste (☺ oder ☹) beenden oder nachmahlen.

- Stellen Sie den Schalter wieder auf „OFF“

Programmierung von den Tasten ☺ und ☹

- Setzen Sie einen Trichter auf den Siebträger und halten diesen zwischen den Siebträgerhalter.
- Stellen Sie den Schalter auf „AUTO“.
- Drücken Sie die „P“-Taste und halten diese für ca. 1 Sek. gedrückt.
- Alle 3 Lampen blinken auf, lassen Sie nun die „P“-Taste los.

HINWEIS

Der Programmierungsmodus kann jederzeit durch drücken der "P"-Taste abgebrochen werden.

- Wählen Sie nun ob Sie die Mahlzeit für ☺ oder ☹ verändern möchten. Drücken Sie die entsprechende Taste.
- Die gewählte Taste blinkt auf und der Motor wird aktiviert.
- Der gemahlene Kaffee fließt nun in den Siebträger.
- Um die gewünschte Zeit zu programmieren drücken Sie nach Beendigung des Mahlvorganges entweder die ☺ oder ☹ Taste (je nachdem welche angewählt wurde und aufleuchtet).
- Der Motor wird deaktiviert und die gewünschte zeit für 1 oder 2 Tassen wird gespeichert.

D HINWEIS

Mögliche Programmierzeiten für 1 und 2 Tassen liegen bei 2 Sek. - 40 Sek.

Werkseinstellung

Um die Werkseinstellung wieder herzustellen, drücken Sie die „P“ Taste für ca. 5 Sek. - alle 3 Tasten blinken nach ca. 1 Sek.. auf - und halten Sie die „P“-Taste gedrückt. Alle 3 Tasten blinken nach ca. 5 Sekunden 3 x auf. Die Werkseinstellung wurde wieder hergestellt.

Reinigung

Im Gerät verbliebener, alter Kaffee kann zu Oxidationen führen. Dieses beeinträchtigt dann das Getränk, es kann zu einem unangenehmen, ranzigen Geschmack kommen. Das Gerät sollte sich immer in gepflegtem Zustand befinden um jederzeit optimalen Espresso zu gewährleisten.

Reinigen Sie das Gerät mindestens 1 x wöchentlich.

- Reinigen Sie die Außenflächen des Gerätes mit einem weichen, angefeuchteten Tuch. Bei starker Verschmutzung kann ein mildes Reinigungsmittel verwendet werden.
- Nehmen Sie den Kaffeebohnenbehälter ab. Achten Sie darauf das der Kaffeebohnenbehälter verschlossen ist.
- Nehmen Sie die unbenutzten Bohnen und geben Sie diese in einen luftverschlossenen Behälter, damit diese ihre Frische erhalten.
- Reinigen Sie Kaffeebohnenbehälter und den Kaffeebehälter unter warmen Wasser mit ein wenig Spülmittel.
- Trocknen Sie danach beide Gefäße gut ab.

Reinigung des Mahlwerkes

- Entfernen Sie den Kaffeebohnenbehälter wie unter „Reinigung“ beschrieben.
- Um das obere Mahlwerk zu entfernen, drücken und halten Sie den „UNLOCK“ Knopf auf der Rückseite des Motorblockes.



- Mit der anderen Hand drehen Sie den Arretierungsring gegen den Uhrzeigersinn, bis der Pfeil auf dem Arretierungsring mit dem Pfeil auf dem Motorblock übereinstimmt.



HINWEIS

Das obere Mahlwerk kann nur entnommen werden, wenn der Pfeil auf dem Arretierungsring mit dem Pfeil auf dem Motorblock übereinander steht.

- Nehmen Sie mithilfe des Griffes das obere Mahlwerk heraus und reinigen dieses mit der Bürste.



- Nehmen Sie nun den Arretierungsring von dem Motorblock ab und reinigen diesen mit der Bürste.



- Reinigen Sie auch den Boden des Mahlwerkes mit der kleinen Bürste.



- Wenn Sie alles gereinigt haben, setzen Sie den Arretierungsring wieder auf den Motorblock. Die Pfeile müssen wieder aufeinander zeigen. Nun setzen Sie das obere Mahlwerk wieder ein.
- Drehen Sie dann den Arretierungsring im Uhrzeigersinn, auf den gewünschten Mahlgrad (Rastungsgeräusch ist zu hören).

TIPP

Um zu testen ob das Mahlwerk wirklich richtig sitzt, versuchen Sie das Mahlwerk nach dem Drehen des Arretierungsrings herauszunehmen. Können Sie das Mahlwerk problemlos herausnehmen, wurde es nicht richtig eingesetzt. Können Sie es nicht herausnehmen, wurde das Mahlwerk korrekt wieder eingesetzt.

Justierung des Mahlwerkes

Durch die Justierung des Mahlwerkes können Sie den Mahlgrad gröber oder feiner einstellen.

Gehen Sie dabei wie folgt vor:

- Entnehmen Sie das obere Mahlwerk.
- Entfernen Sie die kleine Schrauben mit einem Schraubenzieher.
- Drehen Sie nun das Mahlwerk einen Schritt nach links (Einstellung gröber) oder rechts (Einstellung feiner).
- Drehen Sie nun die Schraube wieder ein.
- Setzen Sie das Mahlwerk wieder ein.
- Sollte Ihnen der Mahlgrad noch nicht fein oder grob genug sein, wiederholen Sie die Justierung wie oben beschrieben.



Entsorgung

Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektronischen Haushaltsabfall entsorgt werden. Das Symbol auf dem Produkt und in der Gebrauchsanleitung weist darauf hin. Die Werkstoffe sind gemäß Ihrer Kennzeichnung wiederverwertbar. Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten, leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt. Bitte fragen Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung nach der zuständigen Entsorgungsstelle.

2 Jahre Garantie

Für dieses Produkt übernehmen wir beginnend vom Verkaufsdatum 24 Monate Herstellergarantie für Mängel, die auf Fertigungs- und Werkstofffehler zurückzuführen sind. Ihre gesetzlichen Gewährleistungsansprüche nach § 439 ff. BGB-E bleiben von dieser Regelung unberührt. In der Garantie nicht enthalten sind Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Einsatz entstanden sind sowie Mängel, welche die Funktion oder den Wert des Gerätes nur geringfügig beeinflussen. Weitergehend sind Transportschäden, soweit wir dies nicht zu verantworten haben, vom Garantieanspruch ausgeschlossen. Für Schäden, die durch eine nicht von uns oder eine unserer Vertretungen durchgeführte Reparatur entstehen, ist ein Garantieanspruch ausgeschlossen. Bei berechtigten Reklamationen werden wir das mangelhafte Produkt nach unserer Wahl reparieren oder gegen ein mängelfreies Produkt austauschen.

Information about these operating instructions

EN

These operating instructions are a component of the coffee grinder (in the following referred to as the unit) and provide important information about its first use, safety, the intended use and care of the unit.

The operating instructions must always be kept available near the unit. Every person who deals with the following must read and apply them:

- First use,
- Operation,
- Repairing faults and/or
- Cleaning

Keep the operating instructions and pass them on to the next owner together with the unit.

These operating instructions cannot cover every possible use. For more information or if you have any problems not covered or not sufficiently dealt with in these instructions, please contact the GRAEF customer service department or your dealer.

Use as intended

This unit is not intended for commercial usage. Use the coffee grinder solely in closed rooms for grinding coffee beans.

All claims of any type due to non-intended usage are excluded.

The risk is borne solely by the operator.

Customer service department

If your Graef unit becomes damaged, please contact your dealer or the Graef customer service department.

Gebr. Graef GmbH & Co. KG
Customer service department
 Donnerfeld 6
 59757 Arnsberg
 Germany

Tel.: + 49 (0) 2932 - 9703-688

Fax: + 49 (0) 2932 - 9703-0

Email: service@graef.de

Safety

This unit complies with the statutory safety regulations. Improper use can, however, lead to personal injury and property damage.

o handle the unit safely, follow the instructions below:

- Check the unit for external, visible damage to the housing, the supply cord and the plug before using it. Do not put a damaged unit into operation.
- Repairs are only allowed to be performed by a specialist or by the GRAEF customer service department. Improper repairs can lead to extreme hazards for the user. Furthermore, the warranty claim expires.
- Only GRAEF customer service is authorised to repair the unit during the warranty period, otherwise there the warranty expires for additional damages.
- Defective components must be replaced solely with genuine spare parts. Fulfilment of the safety regulations is only guaranteed if these parts are used.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children unless they are older than 8 and supervised.
- Keep the appliance and its cord out of reach of children less than 8 years.
- The unit is not intended to be used with an external timer or a separate telecontrol system.
- This unit is intended to be used in household and similar applications such as:
 - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
 - farm houses;

- by clients in hotels, motels and other residential type environments;
- bed and breakfast type environments.

- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Always pull the supply line from the electric socket using the connector plug, not on the supply cord.
- Do not carry the unit by the supply cord.
- Never transport the unit during operation.
- The unit is not intended to be used with an external timer or a separate telecontrol system.
- The unit is suitable solely for grinding coffee beans.
- Do not touch the plug with moist hands.
- Do not use the packing material as a toy. Danger of suffocation.
- Follow the instructions regarding the requirements for the place of installation and on the unit's electrical connection to prevent personal harm and property damage.
- Never put your hands, hair, clothing or other foreign bodies in the bean grinder while the unit is in operation.
- Do not try to regrind previously ground coffee.
- Switch off the appliance and disconnect from supply before changing accessories or approaching parts that move in use.
- Let the unit cool off before cleaning.
- Do not use any aggressive or abrasive cleaning agents and do not use any solvents.
- Do not scratch off stubborn soiling with hard objects.
- Make sure that no liquid gets into the interior of the unit.
- Do not put the unit in the dishwasher and do not hold it under flowing water.

First use

Unpacking

To unpack the unit, proceed as below:

- Take the unit out of the carton.
- Remove all pieces of the packing.
- Remove any possibly extant labels on the coffee grinder (do not remove the rating plate).

Requirements for the installation location

For safe and flawless operation of the unit, the place of location must meet these prerequisites:

- The unit must be set up on a firm, flat, level, non-slip and heat resistant base that has sufficient load bearing capacity.
- Select the place of location so that children cannot reach the hot surfaces of the unit.
- The unit is not intended for installation in a wall or a built-in cupboard.
- Do not set up the unit in a hot, wet or moist environment.
- The electric socket must be readily accessible so that the power cord can be easily unplugged.

Before the first use

Clean all parts as described in "Cleaning".

Grind setting

You can influence the composition of the coffee with various grind settings.

The wide range of grind settings lets you make a precise adjustment.

Please observe the instructions below when using the coffee grinder.

- The finer the grind, the longer the grinding process takes.
- If you use a fine grind level, it is possible that the coffee sticks together. During grinding, knock on the coffee bean container cover so that any possible coffee bean clumps do not block the grinding.

EN

Grinding coffee

- Plug the plug into the electric socket.
- Fill the coffee bean container with coffee beans.
- Select the grind by turning the grind adjustment collar to the desired setting



- Remove the lid from the ground coffee container and slide onto the preparation mat.



- To grind coffee, flip the switch to the 'On' position



- When the desired amount of coffee has been ground, flip the switch to the 'Off' position. Remove the coffee container and scoop out the ground coffee.

Grinding coffee directly in the group handle using ☺ and ☻ buttons

- Place the grind funnel on top of the group handle.



- Position the group handle with grind funnel into the group handle locator







- Flip the switch to the 'Auto' position.
- To select your already pre-set measurement of ground coffee, press the ☺ for 1 cup or ☻ for 2 cup buttons located on the control panel. The pre-programmed dose of coffee grind will be delivered into your group handle..
- When the grind has stopped, remove the grind funnel from the top of the group handle and collapse the coffee by tapping it on the bench.

NOTE

If the cutters block due to any possible stones or other foreign bodies do not use force. Switch the unit off, pull the power cord and clean the unit as described under "Cleaning". You can now put the unit back into operation. If it nevertheless does not function, contact a specialist or GRAEF factory customer service.







How to programm and grind measurements



NOTE

- The factory default setting for  cup is 12 seconds, and for  cups is 20 seconds.
- To reset original factory default settings, press and hold the program **P** button for a period of 5 seconds. All three buttons will flash once after 1 second - continue pressing the program **P** button and all three buttons will flash three times at 5 seconds. This will indicate the factory default settings have been restored.
- Position the group handle with grind funnel positioned on top into the group handle locator.
- Flip the switch to the 'Auto' position.
- On the control panel, press and hold the program **P** button for a period of 1 second - all three buttons will flash once indicating you have activated program mode. Remove your finger from the program **P** button. The program **P** button will stay fully illuminated, while the  button and  buttons will soften in brightness.



NOTE

The programming mode can be aborted at any stage by pressing the program **P** button again.

- ◆ Select either the  cup or  button to program the grind time for that selected button. The selected button will begin to flash, and the motor will become activated. Ground coffee will begin to deliver into the group handle.
- ◆ To stop the coffee grind and set your programmed  or  grind measurement, re-select the  or  button that was previously selected (this is indicated by the flashing but-

ton). The motor will be de-activated, and the time of the selected  or  function will be stored.

NOTE

Allowable program time for  and  buttons is 2 sec – 40 sec..

Cleaning

Old coffee remains in the unit can lead to oxidation. That spoils the beverage; it can cause an unpleasant, rancid taste. The units should always be in optimum condition to be able to provide optimum espresso at any time.

IMPORTANT!

- Spots and marks on the surface of the burrs are part of the hardening process. These marks do not affect the performance of the grinder or the taste of the coffee.
- Ensure the unit is switched off and unplugged from the power outlet.
- Clean the exterior of the unit with a soft, moist cloth. If heavily soiled, a mild detergent can be used.
- Take off the coffee bean container. Press it down and turn counter clockwise.
- Take out the unused beans and put them in an airtight container so they stay fresh.
- Clean the coffee bean container and the coffee container with warm water and a little detergent.
- After that, dry both receptacles well.

Cleaning the burrs

If the coffee grinder is used frequently (every day), the burrs need to be cleaned every three weeks to ensure best performance of the coffee grinder. Regular cleaning helps the burrs achieve consistent grinding results, which is especially important when grinding coffee for espresso

- Remove the coffee bean container as described in "Cleaning".

EN

- To remove the upper mill, turn the latching ring counter clockwise until it no longer turns.



NOTE

The top burr can only be removed when the graphic arrow on the grind adjustment collar is aligned with the arrow on the motor base.

- Press and hold down the 'UNLOCK' button at the rear of the motor base and with the other hand turn the grind adjustment collar anti-clockwise until the graphic arrow on the collar is aligned with the arrow on the motor base.



- Lift out the top burr from the grind adjustment collar using the handle. Clean using the burr-cleaning brush.



- Lift the grind adjustment collar away from the motor base and clean with the brush.



- Clean the bottom burr using the burr-cleaning brush.



- Once both burrs are cleaned, return the grind adjustment collar to its position in the motor base.
- With the grind adjustment collar in hand align the arrow on the collar with the arrow on the rear of the motor base, press down.
- Replace the top burr back into position in the grind adjustment collar and turn clockwise to the desired grind setting.



Disposal

At the end of its service life, this product must not be disposed through normal domestic waste; rather it must be disposed at a collection point for recycling electronic domestic refuse. The symbol on the product and in the operating instructions points this out. The materials can be recycled in accordance with their markings. By recycling, making use of the materials or other forms of recycling old units you are making an important contribution to protecting our environment. Please ask your municipal administration about the responsible disposal sites.

2 year warranty

Starting with the date of purchase, we assume a 24 month manufacturer's warranty for defects that are attributable to manufacturing and material defects. Your legal warranty rights in accordance with § 439 ff. German Civil Code-E remain unaffected by this clause. Not included in the warranty are damages that have arisen due to improper handling and use as well as defects which have only a slight influence on the functioning or value of the unit. Furthermore, shipping damages, unless our responsibility, are excluded from warranty rights. Warranty claims are excluded for damages that arise due to repairs we or our representatives have not performed. In case of a justified complaint, we will repair or replace the defective product with a flawless product as we choose.

EN



Gebr. Graef GmbH & Co. KG
Donnerfeld 6
59757 Arnsberg
Germany