

GASTROBACK®

DESIGN KAFFEEMÜHLE DIGITAL



BEDIENUNGSANLEITUNG

Art.-Nr. 42643 »Design Kaffeemühle Digital«



**GEBRAUCHSANLEITUNG LESEN UND
BEACHTEN! ANWEISUNGEN BEFOLGEN!**

Deutsch

English

Modell- und Zubehöränderungen vorbehalten!

www.gastroback.de



Wir legen viel Wert auf Ihre Sicherheit. Deshalb bitten wir Sie, alle Hinweise und Anleitungen, die mit dem Gerät geliefert werden, sorgfältig und vollständig durchzulesen, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Dadurch lernen Sie auch alle Funktionen und Eigenschaften Ihres Gerätes kennen. Bitte befolgen Sie sorgfältig alle Sicherheitshinweise!

INHALTSVERZEICHNIS

Sicherheitshinweise	5
Allgemeine Hinweise zur Sicherheit	5
Wichtige Sicherheitshinweise für alle Elektrogeräte	7
Bewegliche Bauteile – Verletzungsgefahr	8
Technische Daten	9
Ihre Design Kaffeemühle Digital kennen lernen	10
Eigenschaften Ihrer Design Kaffeemühle Digital	11
Tassen-Modus und Espresso-Modus	13
Tipps für beste Ergebnisse	13
Vor der ersten Verwendung	15
Bedienung	16
Den Mahlgrad einstellen	16
Den Bohnentrichter füllen	17
In den Vorratsbehälter mahlen	17
In den Espresso-Filter mahlen	18
Blockierungen beseitigen	19
Hilfe bei Problemen	20
Fehlermeldungen des Geräts	23
Pflege und Reinigung	23
Den Mahlkranz ausbauen	24
Das Gerät reinigen	25
Das Gerät zusammensetzen	25
Aufbewahrung	26
Entsorgungshinweise	27
Information und Service	27
Gewährleistung/Garantie	28

WICHTIGER HINWEIS – BITTE SORGFÄLTIG LESEN – BEVOR SIE DAS GERÄT IN BENUTZUNG NEHMEN!

Alle Produkte von GASTROBACK® sind für die Verarbeitung von Nahrungs- und Lebensmitteln vorgesehen. **Aus Gründen des Gesundheitsschutzes und der Hygiene dürfen deshalb Produkte nicht zurückgegeben werden, die alltäglich benutzt oder auch nur einmalig gebraucht sind.** Prüfen Sie die Ware nur so, wie Sie es in einem Ladengeschäft auch tun würden.

Sie müssen für einen etwaigen Wertverlust der Waren nur aufkommen, wenn dieser Wertverlust auf einen zur Prüfung der Beschaffenheit, Eigenschaften und Funktionsweise der Waren nicht notwendigen Umgang zurückzuführen ist.

Ein nicht notwendiger Umgang für die Prüfung der Beschaffenheit, Eigenschaften und Funktionsweise der Waren ist die Verarbeitung von Lebensmitteln zu Speisen und Getränken.

Haben Sie Fragen zu Produkten von GASTROBACK® oder funktioniert Ihr Gerät zur Zeit nicht einwandfrei, benötigen Sie Zubehör oder Ersatzteile für Ihr GASTROBACK® Produkt, dann nehmen Sie bitte vor der Rücksendung zuerst Kontakt zu unserem Kundenservice auf.

GASTROBACK® Kundenservice Hotline:

Tel.: **04165 – 22 25 0**

Montag bis Freitag (außer an Feiertagen) von 8 Uhr bis 16 Uhr

E-Mail: **info@gastroback.de**

SEHR GEEHRTE KUNDIN, SEHR GEEHRTER KUNDE!

Die »Design Kaffeemühle Digital« zerkleinert die Kaffeebohnen nicht nur sondern erzeugt ein Kaffeepulver mit gleichmäßiger Korngröße, das perfekt an die verwendete Brühmethode und Ihren individuellen Geschmack angepasst werden kann. Die massiven Mahlwerkzeuge nehmen einen großen Teil der beim Mahlen entstandenen Wärme auf, um das Aroma der Kaffeebohnen möglichst gut zu erhalten.

Die gemahlene Menge wird durch einen elektronischen Timer gesteuert und kann beliebig vorgewählt werden. Mahlen Sie ohne umständliches Umfüllen direkt in den Filterhalter Ihrer Espresso-Maschine (Portafilter) oder in den mitgelieferten Vorratsbehälter.

Die Informationen in dieser Anleitung werden Sie mit den Möglichkeiten des Geräts schnell vertraut machen. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrer neuen »Design Kaffeemühle Digital«.

Ihre GASTROBACK GmbH



SICHERHEITSHINWEISE

Lesen Sie bitte vor dem Gebrauch des Geräts alle Hinweise und Anleitungen, die mit dem Gerät geliefert werden, sorgfältig und vollständig durch und bewahren Sie die Anleitungen gut auf. Diese Anleitung ist ein wichtiger Bestandteil des Geräts. Geben Sie das Gerät nicht ohne diese Anleitung an Dritte weiter.

Verwenden Sie das Gerät ausschließlich in der in diesem Heft angegebenen Weise zu dem beschriebenen Zweck (bestimmungsgemäßer Gebrauch). Ein bestimmungswidriger Gebrauch und besonders Missbrauch können zu Sachschäden sowie zu schweren Personenschäden durch gefährliche elektrische Spannung, Feuer, hohe Temperaturen und bewegliche Bauteile führen. Führen Sie ausschließlich diejenigen Arbeiten am Gerät durch, die in diesen Anleitungen beschrieben werden. Niemals das Gerät oder die Bauteile und Zubehör des Geräts für andere Geräte oder zweckentfremdet verwenden.

Versuchen Sie niemals, das Gerät oder die Bauteile des Geräts selbst zu reparieren (Beispiel: Netzkabel). Auch die abnehmbaren Bauteile dürfen nicht repariert werden (Beispiel: Bohnentrichter), sondern müssen gegen die vom Hersteller empfohlenen Ersatzteile ausgetauscht werden. Wenden Sie sich gegebenenfalls bitte an den GASTROBACK Kundenservice, Gewerbestr. 20, D-21279 Hollenstedt (Telefon: 04165 222500 oder E-Mail: info@gastroback.de).



ALLGEMEINE HINWEISE ZUR SICHERHEIT

- Nur für den Hausgebrauch und für den Betrieb in Innenräumen. Verwenden und lagern Sie das Gerät nicht im Freien oder in feuchten oder nassen Bereichen. Verwenden Sie das Gerät nicht in Booten oder fahrenden Fahrzeugen. Bewahren Sie das Gerät immer an einem trockenen, sauberen, frostfreien Ort auf. Niemals das Gerät oder seine Bauteile unbeaufsichtigt lassen, wenn sie für Kinder unter 8 Jahren oder Tiere zugänglich sind.
- Ungeeignete Bauteile, Zubehör und Ersatzteile, die vom Hersteller nicht für das Gerät vorgesehen und empfohlen sind, können schwere Personenschäden und Sachschäden verursachen.
- Überprüfen Sie regelmäßig die Bauteile und Zubehör sowie das

Netzkabel des Geräts auf Beschädigungen (Beispiel: Verformung, Verfärbung, Brüche, Risse, übermäßige Abnutzung). Niemals das Gerät mit Bauteilen betreiben, die beschädigt sind und/oder nicht erwartungsgemäß arbeiten. Niemals das Gerät betreiben, wenn das Gerät nicht erwartungsgemäß arbeitet oder übermäßigen Belastungen ausgesetzt war (Beispiel: Überhitzung, Sturz, Schlag, Kurzschluss, Nässe). Ziehen Sie bei Beschädigungen während des Betriebs sofort den Netzstecker aus der Steckdose. Lassen Sie das Gerät in einer autorisierten Fachwerkstatt überprüfen.

- Stellen Sie das Gerät auf einer gut zugänglichen, ebenen, trockenen, waagerechten und ausreichend stabilen Arbeitsfläche auf, von der es nicht herunterrutschen kann. Halten Sie das Gerät und den Arbeitsbereich stets trocken und sauber. Stellen Sie das Gerät nicht an den Rand oder die Kante der Arbeitsfläche. Niemals das Gerät oder Teile davon auf oder in die Nähe von starken Wärmequellen und heißen Oberflächen bringen (Beispiel: Heizung, Ofen, Feuer).
- Die Bedienungselemente des Geräts und die verwendete Steckdose müssen jederzeit zugänglich sein. Halten Sie während des Betriebes einen Abstand von mindestens 10cm zu anderen Gegenständen. Lassen Sie über dem Gerät mindestens 50cm frei, um freien Zugang zum Bohnentrichter zu haben. Niemals das Gerät unbeaufsichtigt arbeiten lassen.
- Dieses Gerät kann von Personen mit eingeschränkter Wahrnehmung oder verminderten physischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Kenntnissen (einschließlich Kinder ab 8 Jahren) verwendet werden, sofern sie beaufsichtigt und/oder bei der Bedienung angeleitet werden, so dass sie die Gefahren bei der Bedienung des Geräts verstehen und beachten. Auch die Reinigung des Geräts darf von Kindern nicht ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden. **Niemals Kinder mit dem Gerät, den Bauteilen oder dem Verpackungsmaterial spielen lassen!**
- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät richtig und vollständig nach den Anleitungen in diesem Heft zusammengesetzt ist, bevor Sie das Gerät betreiben. Wenden Sie bei der Arbeit mit dem Gerät keine Gewalt an, um die Bauteile nicht zu beschädigen.

- Legen Sie während des Betriebs keine Tücher, Servietten oder ähnliche Materialien unter oder auf das Gerät, um eine Überhitzung und Gefährdung durch Feuer und elektrischen Schlag zu vermeiden. Legen Sie niemals scharfkantige oder schwere Gegenstände auf oder in das Gerät, um die Bauteile (Beispiel: Bohnentrichter) nicht zu beschädigen.
- Füllen Sie den Bohnentrichter nur mit ganzen, trockenen und frisch gerösteten Kaffeebohnen, die zum Verzehr geeignet sind. Füllen Sie keine anderen Materialien oder Lebensmittel in den Bohnentrichter (Beispiel: gemahlener Kaffee, Nüsse, Körner). Halten Sie das Mahlwerk immer absolut trocken.
- Ziehen Sie immer den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät reinigen oder wenn Sie das Gerät nicht mehr benutzen. Reinigen Sie zusätzlich den Bohnentrichter und das Mahlwerk, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen (siehe: ‚Pflege und Reinigung‘). Fassen Sie das Gerät unten am Gehäuse an, wenn Sie das Gerät bewegen. **Niemals das Gerät am Bohnentrichter oder Netzkabel halten, um das Gerät zu bewegen.**
- Halten Sie das Gerät und seine Bauteile und Zubehöre stets sauber. Niemals das Gerät oder die Bauteile mit Scheuermitteln, Chemikalien oder harten Scheuerhilfen reinigen (Beispiel: Topfreiniger, Desinfektionsmittel).
- **Niemals das Gerät oder Teile davon in die Spülmaschine stellen.**



WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE FÜR ALLE ELEKTROGERÄTE

Stellen Sie das Gerät in der Nähe einer passenden Wandsteckdose auf und schließen Sie das Gerät dort direkt an. Das Gerät darf nur an die ordnungsgemäß abgesicherte Schukosteckdose einer geeigneten Stromversorgung mit Schutzleiter angeschlossen werden (Wechselstrom; 220-240V, 50-60Hz, mindestens 8A). Außerdem sollte die Steckdose über einen Fehlerstromschutzschalter abgesichert sein, dessen Auslösestrom nicht über 30mA liegen sollte. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an Ihren Elektriker.

- Stromversorgungen im Ausland erfüllen die genannten Voraussetzungen eventuell nicht. Da im Ausland zum Teil abweichende Normen für Stromversorgungen gelten, können wir das Gerät nicht für alle möglichen Stromversorgungen konstruieren und testen. Wenn Sie das

Gerät im Ausland betreiben wollen, dann vergewissern Sie sich bitte zuerst, dass ein gefahrloser Betrieb dort möglich ist.

- Verwenden Sie keine Zeitschaltuhren, Fernbedienungen, Tischsteckdosen oder Verlängerungskabel, um eine Gefährdung durch Feuer und Elektrizität zu vermeiden. Die verwendete Steckdose muss immer frei zugänglich bleiben, um den Netzstecker im Notfall sofort aus der Steckdose ziehen zu können.
- Niemals das Gerät, das Netzkabel oder den Netzstecker mit nassen Händen berühren, wenn das Gerät an die Stromversorgung angeschlossen ist.
- Niemals Wasser oder andere Flüssigkeiten über oder in das Gerät laufen lassen. Niemals das Netzkabel oder das Gerät in Wasser oder andere Flüssigkeiten tauchen oder stellen. Schützen Sie das Gerät vor Spritzwasser. Sollte eine Flüssigkeit über oder in das Gerät gelaufen sein, dann ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose, reinigen Sie das Gerät und lassen Sie das Gerät mindestens 1 Tag an der Luft trocknen (siehe: ‚Pflege und Reinigung‘).
- Halten Sie das Netzkabel fern von heißen Oberflächen, scharfen Kanten und beweglichen Teilen. Niemals das Netzkabel knicken, einklemmen, quetschen oder verknoten. Lassen Sie das Netzkabel nicht von der Tischkante herunterhängen. Achten Sie darauf, dass niemand in Kabelschlaufen hängen bleiben oder das Gerät am Netzkabel von der Arbeitsfläche reißen kann. Fassen Sie immer am Gehäuse des Netzsteckers an, wenn Sie den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.



BEWEGLICHE BAUTEILE – VERLETZUNGSGEFAHR

Die »Design Kaffeemühle Digital« dient zum Mahlen von ganzen Kaffeebohnen. Dazu rotiert der scharfkantige Mahlkonus im Mahlwerk. Das Gerät kann deshalb bei unsachgemäßer Handhabung schwere Verletzungen und Schäden verursachen.

- Niemals in den Bohnentrichter oder den Pulverauslass greifen, oder irgendwelche Gegenstände (Beispiel: Bürste, Tücher) in den Bohnentrichter oder den Pulverauslass halten, wenn das Gerät an die Stromversorgung angeschlossen ist. Ziehen Sie immer zuerst den Netzste-

cker aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät bewegen, Bauteile abnehmen oder einbauen und/oder das Gerät reinigen.

- Versuchen Sie niemals das Gerät zu betreiben, wenn Teile davon beschädigt sind oder das Mahlwerk blockiert ist (startet beim Einschalten nicht). Schalten Sie das Gerät erst ein, wenn Mahlwerk, Bohnentrichter und Trichterdeckel richtig und vollständig installiert sind.

TECHNISCHE DATEN

Modell:	42643 Design Kaffeemühle Digital
Stromversorgung:	220-240 V Wechselstrom, 50-60 Hz, 8 A
Maximale Leistungsaufnahme:	180 W
Länge des Netzkabels:	ca. 80 cm
Gewicht:	ca. 2,2 kg
Abmessungen:	ca. 128 x 200 x 340 mm (B x T x H)
Fassungsvermögen:	Bohnenrichter: max. 320 g Vorratsbehälter: max. 130 g
Betriebszeit:	kontinuierlicher Betrieb: max. 1 1/2 Minuten (90 Sekunden); danach erforderliche Pause: ca. 1/2 Stunde (30 Minuten)
Prüfzeichen:	

Diese Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

IHRE DESIGN KAFFEEMÜHLE DIGITAL KENNEN LERNEN



- 1 **TRICHTERDECKEL**
- 2 **BOHNENTRICHTER** mit Verschluss im Boden
- 3 **MAHLGRADSKALA** zur Wahl des Mahlgrads
- 4 **STABILES GEHÄUSE**
- 5 **LCD-DISPLAY**
- 6 **KONSOLE MIT DEN BEDIENUNGSELEMENTEN**
Menütaste SET: Dient zur Auswahl der möglichen Einstellungen
Stelltasten „+“ und „-“: Zum einstellen des ausgewählten Wertes
Play/Pause-Taste: Startet oder bricht den Mahlvorgang ab
- 7 **PULVERAUSLASS** das Kaffeepulver wird durch diesen Schacht ausgeworfen
- 8 **VERRIEGELUNGSEBEL** zum entriegeln des Bohnentrichters
- 9 **MASSIVES, HOCHWERTIGES MAHLWERK** mit herausnehmbarem Mahlkranz und fest installiertem Mahlkonus

ZUBEHÖR

- 10 **VORRATSBEHÄLTER** für bis zu 130 g Kaffeepulver
- 11 **2 FILTERHALTER-MASKEN** (51 mm und 58 mm)
- 12 **REINIGUNGSBÜRSTE**



EIGENSCHAFTEN IHRER DESIGN KAFFEEMÜHLE DIGITAL

⚠ ACHTUNG – Die »Design Kaffeemühle Digital« dient ausschließlich zum Mahlen von ganzen, frisch gerösteten Kaffeebohnen. Füllen Sie niemals vorgemahlene Kaffeepulver oder andere Materialien oder Lebensmittel ein. Andernfalls kann das Gerät beschädigt werden. Das Gerät ist für den täglichen Kurzzeitbetrieb (max. 90 Sekunden) konstruiert und NICHT zum Mahlen großer Vorräte.

Mit Ihrer neuen Kaffeemühle können Sie ganze Kaffeebohnen für die Zubereitung Ihres Kaffees direkt vor dem Brühen mahlen. Dadurch vermeiden Sie Aromaverluste durch die Lagerung des Kaffeepulvers.

- **Sorgfältige Qualitätskontrolle:** Jedes Gerät durchläuft während der Produktion eine strenge Qualitätskontrolle und wird mit Kaffeebohnen getestet. Zusätzlich werden Stichproben der Maschinen nach dem Zufallsprinzip ausgewählt und besonderen, praktischen Tests unterzogen.

HINWEIS

Durch die Tests, denen jede Maschine unterzogen wird, sind leichte Gebrauchsspuren und Reste von Kaffeepulver im Mahlwerk möglich. Reinigen Sie das Gerät bitte vor der ersten Verwendung.

- **Großer Bereich der Mahlgradeinstellung:** Der Mahlgrad kann in 31 Bereichen problemlos an jede Zubereitungsmethode angepasst werden: vom feinsten Pulver für türkischen Mokka (1-2) bis zum größten Mahlgrad für Kolbenkaffeemaschinen (26-31). Dazu drehen Sie die Mahlgradskala ganz bequem und leicht mit dem Bohnentrichter.
- **Gleichmäßige Körnung des Kaffeepulvers:** Das hochwertige Mahlwerk erzeugt Partikel mit weitgehend gleichmäßiger Größe. Das ist besonders wichtig, um eine perfekte Extraktion des Kaffees zu erhalten. Damit erfüllt das Gerät die Anforderungen der Barista (Kaffee-Experten).
- **Massive Mahlwerkzeuge aus Edelstahl:** Die Wärme wird während des Mahlvorgangs durch das Metall abgeleitet. Dadurch wird der Kaffee während des Mahlens vor starker Erwärmung geschützt und die essentiellen Öle und Aromen bleiben besser erhalten.
- **Aromadicht schließender Trichterdeckel:** Sie können einen Vorrat von bis zu 320g Kaffeebohnen in den Bohnentrichter füllen.
- **Abnehmbarer Bohnentrichter mit automatisch schließendem Verschluss:** Der Verschluss im Boden des Bohnentrichters schließt beim Abnehmen des Bohnentrichters automatisch. Dadurch fallen die noch enthaltenen Kaffeebohnen nicht heraus.
- **Mengenkontrolle:** Stellen Sie die Anzahl der Tassen und/oder die Mahldauer ein, um bei jedem Mahlvorgang genau die erforderliche Menge zu erhalten. Das

Gerät hält automatisch an, wenn die eingestellte Gesamt-Mahldauer erreicht ist (siehe: ‚Tassen-Modus und Espresso-Modus‘). Die Verwendung eines Messlöffels wird dadurch überflüssig.

- **Zwei Betriebs-Modi:** Das Gerät erkennt die installierte Filterhalter-Maske automatisch und schaltet vom Tassen-Modus (Auswahl der Anzahl der Tassen) in den Espresso-Modus um (direkte Einstellung der Mahldauer; siehe: ‚Tassen-Modus und Espresso-Modus‘).
- **Vorratsbehälter für gemahlene Kaffee:** Der spezielle Vorratsbehälter fasst 130g Kaffeepulver. Die Füllöffnung im Deckel des Vorratsbehälters ist an den Pulverauslass des Mahlwerks angepasst. Dadurch können Sie direkt in den Vorratsbehälter mahlen und die Füllöffnung danach mit der Verschlusslasche aromadicht verschließen (siehe: ‚Bedienung / In den Vorratsbehälter mahlen‘).
- **Zwei Masken für Filterhalter** (Portafilter) mit 51 mm und 58 mm ermöglichen es, direkt in den Filterhalter Ihrer Espresso-Maschine zu mahlen. Das Gerät erkennt die installierte Maske automatisch. Der vorbereitete Filterhalter wird einfach in die Maske geschoben (siehe: ‚Bedienung / In den Espresso-Filter mahlen‘).
- **Energiesparmodus:** Nach ca. 3 Minuten ohne Eingaben schaltet sich das Gerät automatisch aus. Drücken Sie einfach die Ein/Aus-Taste, um das Gerät wieder einzuschalten.
- **Überhitzungsschutz:** Das Gerät hält automatisch an, wenn der Motor überhitzt. Ziehen Sie in diesem Fall den Netzstecker aus der Steckdose und lassen Sie das Gerät ca. 30 Minuten abkühlen. Danach können Sie das Gerät wieder ganz normal einschalten.

⚠ ACHTUNG – Das Gerät mahlt die erforderliche Kaffeepulvermenge für alle üblichen Zubereitungsmethoden in wenigen Sekunden und ist NICHT für den Dauerbetrieb konstruiert. Lassen Sie das Gerät nicht länger als 1 1/2 Minuten (90 Sekunden) kontinuierlich arbeiten, um eine lange Lebensdauer des Geräts zu erhalten. Lange, kontinuierliche Betriebszeiten (über 30 Sekunden) wirken sich durch die Temperaturerhöhung im Mahlwerk auch nachteilig auf das Aroma Ihres Kaffees aus.

- **Sicherheitsschalter:** Um Verletzungen und Schäden durch die scharfen Kanten des Mahlwerks zu verhindern, ist das Gerät mit Sicherheitsschaltern ausgestattet. Der Motor des Geräts arbeitet nur, wenn das Gerät richtig und vollständig zusammengesetzt ist.

⚠ WARNUNG – Versuchen Sie niemals, die Sicherheitsschalter zu blockieren! Wenn das Gerät nicht arbeitet, dann beseitigen Sie den Grund dafür (siehe: ‚Hilfe bei Problemen‘). Ziehen Sie immer zuerst den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie Teile des Geräts abnehmen oder einbauen.

TASSEN-MODUS UND ESPRESSO-MODUS

Die Mahldauer bestimmt die gemahlene Menge. Das Gerät hält automatisch nach der eingestellten Mahldauer an. Wenn Sie die Mahldauer an Ihre Anforderungen anpassen, erhalten Sie automatisch die richtige Menge. Das Gerät kann dazu in zwei verschiedenen Modi arbeiten.

- **Tassen-Modus:** Ohne die Filterhalter-Masken arbeitet die Steuerung der Kaffeemühle im Tassen-Modus und auf der Anzeige leuchtet das Tassen-Symbol. Diesen Modus nutzen Sie, wenn Sie in den Vorratsbehälter oder ein passend geformtes anderes Gefäß mahlen. Im Tassen-Modus können Sie die Anzahl der Tassen (1 bis 10) wählen und die Mahldauer pro Tasse (3 bis 5 Sekunden) einstellen (siehe: ‚Bedienung / In den Vorratsbehälter mahlen‘). Voreinstellung: 1 Tasse und 3 Sekunden Mahldauer pro Tasse.

HINWEIS

Die Gesamt-Mahldauer bis zur automatischen Abschaltung des Motors erhalten Sie für den Tassen-Modus durch Multiplikation der Anzahl der Tassen mit der Mahldauer pro Tasse.

Beispiel: 5 Sekunden Mahldauer pro Tasse ergibt für 6 Tassen eine Gesamt-Mahldauer von 30 Sekunden. Sie sollten diesen Wert nicht überschreiten, um eine zu starke Erwärmung des Mahlwerks und damit einen Aromaverlust des Kaffees zu verhindern.

- **Espresso-Modus:** Sie können eine der mitgelieferten Masken für Espresso-Filterhalter (Portafilter) installieren und direkt in den Espresso-Filterhalter mahlen. In diesem Fall, schaltet das Gerät automatisch in den Espresso-Modus um und das Espresso-Symbol leuchtet auf der Anzeige. Sie stellen nur die Gesamt-Mahldauer für den Mahlvorgang (5 bis 20 Sekunden bis zur automatischen Abschaltung) ein (siehe: ‚Bedienung / In den Espresso-Filter mahlen‘). Voreinstellung: 8 Sekunden.

TIPPS FÜR BESTE ERGEBNISSE

Das Aroma Ihres Kaffees hängt von zahlreichen Faktoren ab. Dazu gehören nicht nur Brühmethode, Kaffeearsorte, Röstung und Frische der Bohnen, sondern auch der Mahlgrad und ganz besonders die Gleichmäßigkeit mit der eine geeignete Körnung (Mahlgrad) erreicht wird. Diese qualitativ hochwertige Kaffeemühle ist deshalb ein erster Schritt auf dem Weg zum perfekten Kaffeegenuss.

- Sie erhalten das optimale Kaffeearoma, wenn Sie die Kaffeebohnen direkt vor dem Brühen mahlen. Überschüssiges Kaffeepulver sollten Sie in einem luftdicht schließenden Behälter an einem kühlen und dunklen Ort aufbewahren.

- Der Mahlgrad bestimmt die Geschwindigkeit, mit der das Wasser durch das Kaffeepulver läuft, und wie schnell die Aromastoffe aus dem Kaffeepulver herausgelöst werden. Wenn Sie den Mahlgrad einstellen, sollten Sie die Brühmethode berücksichtigen, die Sie verwenden werden, da für jede Brühmethode ein anderer Mahlgrad optimal ist. Symbole der 3 häufigsten Brühmethoden finden Sie auf der Mahlgradskala.

Die Angaben in folgender Tabelle sind nur Richtwerte. Ihre bevorzugte Einstellung kann deutlich davon abweichen.

Einstellung	Mahlgrad	Geeignet für ...
1-2	Extra fein	Türkischer Kaffee (Cesve)
3-5	Fein	Espresso-Maschinen
6-10	Mittel	Siphon-Kaffeemaschinen
11-20	Grob	Filterkaffeemaschinen
17-25	Sehr grob	Handfilterung
26-31	Extra grob	Kolbenkaffeemaschinen (French Press)

- Es ist völlig normal, dass Sie bei der Einstellung des optimalen Mahlgrads mehrere Versuche brauchen. Beginnen Sie mit einer Voreinstellung nach den Angaben in obiger Tabelle. Wählen Sie dabei einem mittleren Mahlgrad in dem Bereich, der für Ihre Brühmethode geeignet ist. Ändern Sie den Mahlgrad dann in kleinen Schritten (1-2 Skalenstriche), bis Sie das gewünschte Ergebnis erhalten.
- Nach dem Mahlen bleibt immer etwas Kaffeepulver im Mahlwerk zurück. Lassen Sie das Gerät nach einer Änderung des Mahlgrads 2-3 Portionen mahlen, bevor Sie das Ergebnis beurteilen.
- Sie sollten die Kaffeebohnen direkt vor dem Brühen mahlen. Wenn Sie immer dieselbe Menge brauchen, dann stellen Sie am besten die Mahldauer entsprechend ein. Das Gerät gibt dann bei jedem Mahlvorgang dieselbe Menge ab.
- Wenn Sie eine Espresso-Maschine verwenden, dann sollten Sie direkt in den vorbereiteten Filtereinsatz mahlen. Verwenden Sie dazu die passende Maske: 51 mm-Maske für 50-54mm Filterhalter oder 58 mm-Maske für 56-58 mm Filterhalter.
- Gemahlener Kaffee sollte nicht länger als 1 Woche aufbewahrt werden. Bewahren Sie Kaffeebohnen und Kaffeepulver in einem luftdicht schließenden Gefäß an einem kühlen, dunklen Ort auf. Sie können den Vorratsbehälter des Geräts dafür verwenden.
- **Einen kleinen Vorrat für ein paar Tage mahlen:** Wir empfehlen, das Mahlwerk nicht länger als 30 Sekunden kontinuierlich arbeiten zu lassen. Machen Sie

danach eine Pause von mindestens 10 Minuten, bevor Sie die nächste Portion mahlen. Dadurch heizt sich das Mahlwerk nicht so stark auf und das Aroma Ihres Kaffees bleibt besser erhalten.

- Sie können in jedes beliebige Gefäß mahlen, das unter den Pulverauslass des Geräts passt. Achten Sie aber darauf, dass das Gefäß auch sicher im Gerät steht und nicht umfallen kann. Beispiel: Manche wiederverwendbaren Filtereinsätze für Filterkaffeemaschinen passen in die Kaffeemühle.

VOR DER ERSTEN VERWENDUNG

⚠️ WARNUNG – Niemals Kinder unter 8 Jahren oder Tiere mit dem Gerät, den Zubehören oder dem Verpackungsmaterial unbeaufsichtigt lassen. Setzen Sie das Gerät immer vollständig und richtig zusammen, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Ziehen Sie immer zuerst den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie Bauteile abnehmen, einbauen und/oder das Gerät bewegen oder reinigen.

⚠️ ACHTUNG – Verwenden Sie zur Reinigung des Geräts und der Bauteile nur weiche Tücher, handwarme Spülmittellösung (für die Außenseiten) und eine TROCKENE, kleine Bürste (für das Mahlwerk). **Niemals das Gerät oder seine Bauteile in der Spülmaschine reinigen.**

1. Nehmen Sie das Gerät aus dem Karton und entfernen Sie alle Verpackungen, Werbematerialien und Aufkleber. Entfernen Sie aber NICHT das Typenschild des Geräts. Achten Sie unbedingt darauf, dass Kinder nicht mit dem Verpackungsmaterial und/oder den Bauteilen und Zubehören des Geräts spielen.
2. Vergewissern Sie sich, dass die Bauteile und das Zubehör vollständig und unbeschädigt sind, bevor Sie die Verpackung entsorgen (siehe: ‚Ihre Design Kaffeemühle Digital kennen lernen‘).
3. Vor der ersten Verwendung und nach einer längeren Aufbewahrung: Reinigen Sie alle Teile nach der Anleitung in diesem Heft (siehe: ‚Pflege und Reinigung‘).

BEDIENUNG

⚠️ WARNUNG – Lassen Sie Kinder unter 8 Jahren und Tiere niemals unbeobachtet, wenn das Gerät in ihrer Reichweite ist.

⚠️ ACHTUNG – Dieses Gerät ist für den Kurzzeit-Betrieb vorgesehen. Lassen Sie das Gerät nicht länger als 1 1/2 Minuten kontinuierlich arbeiten. Schalten Sie das Gerät rechtzeitig aus und lassen Sie das Gerät danach ca. 30 Minuten abkühlen, bevor Sie das Gerät erneut verwenden. Wenn Sie eine Überhitzung des Geräts vermeiden, dann schützen Sie dadurch nicht nur die Aromen es gemahlener Kaffees, sondern Sie bewahren auch das Gerät vor Schaden und erhalten eine lange Lebensdauer des Geräts.

WICHTIG - Wir empfehlen, die Kaffeemühle auszuleeren (Bohnenrichter und Mahlwerk) und das Gerät zu reinigen, wenn Sie die Kaffeemühle länger als 1 Woche nicht verwenden werden (siehe: ‚Pflege und Reinigung‘). Dadurch verhindern Sie, dass Kaffeebohnen und Reste des Kaffeepulvers im Gerät verderben und einen unangenehmen Geschmack des Kaffees verursachen.

Einige nützliche Tipps zur Verwendung Ihrer neuen Kaffeemühle finden Sie im Kapitel ‚Tipps für beste Ergebnisse‘.

DEN MAHLGRAD EINSTELLEN

⚠️ ACHTUNG – Direkt nach dem Kauf sollten Sie eine mittlerer Voreinstellung für Ihre Brühmethode wählen, bevor Sie Kaffeebohnen in den Bohnenrichter füllen, da der Mahlgrad **nur dann bei stehendem Mahlwerk eingestellt werden darf, wenn keine Kaffeebohnen im Mahlwerk sind. Wenn bereits Kaffeebohnen im Mahlwerk sind, dann lassen Sie das Mahlwerk arbeiten, während Sie den Mahlgrad langsam feiner stellen.** Andernfalls können Kaffeebohnen zwischen den Mahlwerkzeugen eingeklemmt werden und den Motor blockieren (siehe: ‚Blockierungen beseitigen‘).

HINWEIS

Die kleinen Zahlen auf der Mahlgradskala markieren die feinen Mahlgrade (kleine Partikel).

1. **Wenn das Mahlwerk leer ist:** Drehen Sie den Bohnenrichter bis der gewünschte Wert der weißen Markierungslinie auf dem Gehäuse der Maschine gegenüber steht.
2. **Wenn bereits Kaffeebohnen im Mahlwerk sind:** Schalten Sie den Motor ein und drehen Sie den Bohnenrichter (bei laufendem Mahlwerk) langsam, bis zur gewünschten Einstellung (siehe: ‚In den Vorratsbehälter mahlen‘).

3. Lassen Sie das Mahlwerk nach jeder Veränderung der Mahlgradeinstellung arbeiten, bis 2-3 Portionen (Tassen) gemahlen sind. Verwenden Sie dann die nächste Portion, um das Ergebnis zu prüfen.

HINWEIS

Wenn Sie den Mahlgrad geändert haben, dann kann sich auch die abgegebene Menge bei sonst gleicher Einstellung etwas ändern. Passen Sie bei Bedarf die Einstellungen für die Mahldauer entsprechend an.

DEN BOHNENTRICHTER FÜLLEN

WICHTIG - Füllen Sie nur frisch geröstete, trockene, ganze Kaffeebohnen in den Bohnenrichter. Füllen Sie keine anderen Materialien ein. Überfüllen Sie den Bohnenrichter nicht. Der Trichterdeckel muss sich noch richtig schließen lassen. Sie können maximal 320g Kaffeebohnen in den Bohnenrichter füllen.

Heben Sie den Trichterdeckel zum Füllen einfach nach oben ab und drücken Sie ihn nach dem Füllen vorsichtig an.

IN DEN VORRATSBEHÄLTER MAHLEN

HINWEIS

Um in den Vorratsbehälter zu mahlen, müssen Sie die Filterhalter-Maske entfernen. Das Gerät schaltet dann automatisch in den Tassen-Modus (siehe: ‚Eigenschaften Ihrer Design Kaffeemühle Digital‘). Statt des Vorratsbehälters können Sie auch in ein beliebiges, anderes Gefäß mahlen, das unter den Pulverauslass passt.

Im Tassen-Modus erscheint als Voreinstellung „1“ (1 Tasse) auf der Anzeige: das Gerät mahlt die voreingestellte Portion für 1 Tasse Kaffee. Die Größe der Portionen für jede Tasse stellen Sie mit der Mahldauer ein.

1. Vergewissern Sie sich, dass eine ausreichende Menge ganze Kaffeebohnen im Bohnenrichter ist.
2. **Den Tassen-Modus wählen:** Ziehen Sie bei Bedarf die Filterhalter-Maske nach vorn aus dem Gerät. Ohne Filterhalter-Maske arbeitet das Gerät automatisch im Tassen-Modus.
3. Leeren Sie den Vorratsbehälter aus und schließen Sie ihn mit dem Schraubdeckel. Öffnen Sie die Verschlusslasche im Schraubdeckel und drehen Sie die Verschlusslasche nach außen. Stellen Sie den Vorratsbehälter dann in das Gerät.

WICHTIG - Das Gerät muss abhängig von der Wasserhärte des verwendeten Wassers in regelmäßigen Abständen entkalkt werden (siehe: ‚Pflege und Reinigung‘). Andernfalls kann die Temperaturregelung nicht richtig arbeiten, der Energieverbrauch steigt und die Heizplatte könnte sogar überhitzen.

4. Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose (siehe: ‚Wichtige Sicherheitshinweise für alle Elektrogeräte‘). Die Anzeige leuchtet auf.
5. **Die Anzahl der Tassen auswählen:** Drücken Sie die Stelltasten „+“ oder „-“, um die gewünschte Anzahl der Tassen einzustellen. Möglicher Bereich: 1-10 Tassen.
6. **Die Mahldauer pro Tasse anpassen:** Halten Sie die Taste „SET“ ca. 1 Sekunde gedrückt, bis die Mahldauer pro Tasse auf der Anzeige blinkt. Drücken Sie die Stelltasten „+“ oder „-“, um die gewünschte Mahldauer pro Tasse zu ändern. Möglicher Bereich: 3,0 bis 5,0 Sekunden in Schritten von 1/10 Sekunde. Bei Bedarf schalten Sie mit der Taste „SET“ wieder zurück zur Anzahl der Tassen.
7. **Den Mahlvorgang starten/anhalten:** Drücken Sie die Ein/Aus-Taste, um das Mahlwerk zu starten. Normalerweise hält das Mahlwerk automatisch an, sobald die Gesamt-Mahldauer (Anzahl der Tassen x Mahldauer pro Tasse) abgelaufen ist. Sie können das Mahlwerk aber jederzeit während eines Mahlvorganges manuell anhalten. Drücken Sie dazu die Ein/Aus-Taste, solange das Mahlwerk noch läuft.
8. Sobald der Motor des Mahlwerks steht, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Nehmen Sie den Vorratsbehälter aus dem Gerät.

IN DEN ESPRESSO-FILTER MAHLEN

Das Gerät wird mit 2 Filterhalter-Masken geliefert: 51 mm für die kleineren Filterhalter (50-54mm) und 58 mm für die großen Filterhalter (56-58 mm). Wenn Sie eine der Filterhalter-Masken im Gerät installieren, dann schaltet das Gerät automatisch in den Espresso-Modus.

1. Füllen Sie bei Bedarf eine ausreichende Menge ganzer Kaffeebohnen in den Bohnentrichter.
2. **Die passende Filterhalter-Maske auswählen:** Prüfen Sie vor dem Mahlen, in welche Filterhalter-Maske Ihr Filterhalter passt. Die Maske muss den Filterhalter horizontal halten können.
3. **Die Filterhalter-Maske installieren:** Halten Sie die passende Filterhalter-Maske mit der weiten Öffnung nach vorn und stecken Sie die Filterhalter-Maske in die Führungsschienen direkt unter dem Pulverauslass. Schieben Sie die Filterhalter-Maske ganz nach hinten. Das Gerät erkennt die installierte Filterhalter-Maske automatisch und schaltet in den Espresso-Modus.

4. **Den Filterhalter installieren:** Bereiten Sie den Filterhalter mit Filtereinsatz vor und schieben Sie den Filterhalter dann unter dem Pulverauslass in die Filterhalter-Maske.
5. Schließen Sie die Kaffeemühle an eine geeignete Stromversorgung an (siehe: ‚Wichtige Sicherheitshinweise für alle Elektrogeräte‘). Auf der Anzeige leuchten das Espresso-Symbol und die Voreinstellung für die Mahldauer: „8.0“ (8 Sekunden).
6. **Die Mahldauer einstellen:** Stellen Sie mit den Stelltasten „+“ und „-“ die erforderliche Mahldauer ein. Möglicher Bereich: 5-20 Sekunden in Schritten von 1/10 Sekunden.

HINWEIS

Wenn Sie die richtige Mahldauer noch nicht kennen, dann beobachten Sie den Mahlvorgang sorgfältig, um den Filtereinsatz nicht zu überfüllen.

7. **Den Mahlvorgang starten/anhalten:** Drücken Sie die Ein/Aus-Taste, um das Mahlwerk einzuschalten. Während des Mahlvorgangs wird die Mahldauer auf der Anzeige heruntergezählt. Wenn die eingestellte Mahldauer erreicht ist, dann hält das Gerät automatisch an. Beobachten Sie den Vorgang und brechen Sie den Mahlvorgang bei Bedarf mit der Ein/Aus-Taste rechtzeitig ab.
8. Ziehen Sie den gefüllten Filterhalter vorsichtig aus dem Gerät und pressen Sie das Kaffeepulver nach der Anleitung Ihrer Espresso-Maschine.
9. Wenn Sie die Kaffeemühle nicht mehr benutzen wollen, dann ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

BLOCKIERUNGEN BESEITIGEN

In seltenen Fällen können Stiele oder andere Fremdkörper zwischen den Kaffeebohnen das Mahlwerk blockieren oder die Kaffeebohnen können sich im Mahlwerk verkeilen, was besonders bei den sehr feinen Mahlgraden leichter passieren kann. Versuchen Sie folgende Maßnahmen, um das Problem zu beseitigen.

⚠ ACHTUNG – Niemals in den Öffnungen des Mahlwerks stochern (Boden des Bohnentrichters und/oder Pulverauslass). Sie können Blockierungen des Mahlwerks auf diese Weise nicht beseitigen! **Wenn das Mahlwerk nicht arbeitet, sobald Sie es eingeschaltet haben, dann schalten Sie das Mahlwerk immer sofort wieder aus (Ein/Aus-Taste drücken).**

HINWEIS

Vergewissern Sie sich zuerst, dass das Gerät nicht durch den Überhitzungsschutz abgeschaltet wurde (siehe: ‚Eigenschaften Ihrer Design Kaffeemühle Digital‘). In diesem Fall erscheint „E2“ auf der Anzeige.

1. Versuchen Sie vorsichtig, den Bohnentrichter zu drehen, bis der größte Mahlgrad eingestellt ist (31). **Wenden Sie dabei keine Gewalt an!** Stellen Sie den Vorratsbehälter in das Gerät und stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose.
2. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste, um festzustellen, ob das Mahlwerk wieder arbeitet. **Wenn das Mahlwerk nicht arbeitet, dann schalten Sie das Mahlwerk sofort wieder aus** (Ein/Aus-Taste erneut drücken).
3. Wenn das Mahlwerk wieder arbeitet, dann lassen Sie das Mahlwerk 2-3 Sekunden mit dem größten Mahlgrad (31) laufen. Danach können Sie den Mahlgrad bei laufendem Mahlwerk langsam wieder auf die gewünschte Einstellung drehen.
4. Wenn Sie das Mahlwerk nicht freibekommen und/oder der Bohnentrichter sich nicht drehen lässt, dann müssen Sie den Bohnentrichter und den Mahlkranz abnehmen, um das Hindernis zu beseitigen (siehe: ‚Pflege und Reinigung / Den Mahlkranz ausbauen‘).

HILFE BEI PROBLEMEN

Die meisten Probleme können mit den Maßnahmen in folgender Tabelle einfach behoben werden.

Problem	Mögliche Ursache	Die einfache Lösung
Notabschaltung erforderlich?		Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
Das Gerät arbeitet nicht.	Das Gerät hat keinen Strom.	Ist das Gerät richtig an eine geeignete Steckdose angeschlossen? Vergewissern Sie sich, dass die verwendete Steckdose Strom hat (Lampe anschließen).
	Das Mahlwerk ist blockiert.	Schalten Sie das Gerät sofort aus. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und beseitigen Sie das Hindernis (siehe: ‚Bedienung / Blockierungen beseitigen‘). ACHTUNG: Stochern Sie nicht in den Öffnungen des Mahlwerks (Boden des Bohnentrichters und Pulverauslass). Sie können das Hindernis dadurch nicht beseitigen.
	Der Bohnentrichter fehlt oder ist nicht richtig verriegelt.	Installieren und verriegeln Sie den Bohnentrichter (siehe: ‚Pflege und Reinigung / Das Gerät zusammensetzen‘).
	Der Überhitzungsschutz hat angesprochen.	Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und lassen Sie das Gerät ca. 30 Minuten abkühlen. Danach können Sie das Gerät wieder in Betrieb nehmen. Lassen Sie den Motor nicht länger als ca. 1 1/2 Minuten kontinuierlich arbeiten , um eine lange Lebensdauer des Geräts zu erhalten und Überhitzung zu vermeiden.

Problem	Mögliche Ursache	Die einfache Lösung
	Ein ernstes Problem ist aufgetreten.	Schalten Sie das Gerät sofort aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Wenden Sie sich an den GASTROBACK Kundenservice, E-Mail: info@gastroback.de .
Das Gerät schaltet nicht in den Espresso-Modus.	Die Filterhalter-Maske des Geräts ist nicht oder nicht richtig installiert.	Zum Füllen eines Filterhalters müssen Sie eine der Filterhalter-Masken installieren, die mit dem Gerät geliefert wurden. Schieben Sie die Filterhalter-Maske in den Führungsschienen unter dem Pulverauslass ganz nach hinten, bis Sie ein deutliches Klicken hören.
Der Vorratsbehälter passt nicht unter den Pulverauslass.	Eine Filterhalter-Maske ist installiert.	Ziehen Sie die Filterhalter-Maske nach vorn aus dem Gerät heraus.
	Der Schraubdeckel ist nicht richtig geschlossen.	Eventuell ist der Schraubdeckel verkantet. Schrauben Sie den Deckel richtig an.
	Die Verschlusslasche im Deckel des Vorratsbehälters ist nicht richtig geöffnet oder nicht richtig geschlossen.	Zum Füllen: Öffnen Sie die Verschlusslasche und drehen Sie die Verschlusslasche nach außen. Zur Aufbewahrung des Geräts: Drücken Sie die Ränder der Verschlusslasche am Deckel an. Versuchen Sie es dann erneut.
Das Kaffeepulver fällt neben den Vorratsbehälter.	Der Vorratsbehälter ist überfüllt.	Vergewissern Sie sich vor dem Mahlen, dass genug Platz im Vorratsbehälter ist, um die gewünschte Menge aufzunehmen. Beachten Sie bitte, dass sich beim Mahlen Haufen unter der Füllöffnung bilden, wodurch der Vorratsbehälter bereits überlaufen kann, wenn eigentlich noch genug Platz ist. Mahlen Sie in kleinen Portionen und verteilen Sie das Kaffeepulver zwischen den einzelnen Mahlvorgängen im Vorratsbehälter.
	Der Vorratsbehälter steht nicht richtig im Gerät.	Schieben Sie den Vorratsbehälter ganz in das Gerät.
	Die Verschlusslasche ist nicht geöffnet.	Vergessen Sie nicht, die Verschlusslasche im Deckel des Vorratsbehälters zu öffnen und nach außen zu drehen, bevor Sie das Mahlwerk einschalten.
Der Motor arbeitet, aber die Kaffeebohnen fallen nur in großen Stücken durch das Mahlwerk.	Der Mahlkranz fehlt oder ist nicht richtig verriegelt.	Bauen Sie den Mahlkranz ein und verriegeln Sie den Mahlkranz im Mahlwerk (siehe: ‚Pflege und Reinigung / Das Gerät zusammensetzen‘).

Problem	Mögliche Ursache	Die einfache Lösung
Die übliche Dosis wird nicht gemahlen, und/oder das Mahlwerk macht ein ungewöhnliches Geräusch, und/oder das Gerät hält unerwartet an.	Sie haben den Mahlgrad geändert.	Nach einer Änderung des Mahlgrads müssen Sie eventuell die Mahldauer (Menge) entsprechend anpassen (siehe: ‚Bedienung‘).
	Der Bohnentrichter ist leer.	Füllen Sie den Bohnentrichter.
	Der Bohnentrichter ist nicht richtig installiert.	Drücken Sie den Verriegelungshebel, während Sie den Bohnentrichter über dem Mahlwerkseinlass verriegeln. Andernfalls wird der Verschluss im Boden des Bohnentrichters nicht geöffnet.
	Das Mahlwerk ist blockiert.	Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Entfernen Sie das Hindernis (siehe: ‚Bedienung / Blockierungen beseitigen‘). ACHTUNG: Niemals in den Öffnungen des Mahlwerks stochnern (Pulverauslass oder Einlassöffnung des Mahlwerks)! Sie können das Hindernis auf diese Weise nicht beseitigen.
	Der Mahlkranz fehlt oder ist nicht richtig verriegelt.	Bauen Sie den Mahlkranz ein und verriegeln Sie den Mahlkranz im Mahlwerk (siehe: ‚Pflege und Reinigung / Das Gerät zusammensetzen‘).
Der Überhitzungsschutz hat angesprochen.	Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und lassen Sie das Gerät ca. 30 Minuten abkühlen. Danach können Sie das Gerät wieder in Betrieb nehmen. Lassen Sie den Motor nicht länger als ca. 1 1/2 Minuten kontinuierlich arbeiten , um Überhitzung zu vermeiden und eine lange Lebensdauer des Geräts zu erhalten.	
Der Mahlkranz und/oder der Bohnentrichter lassen sich nicht im Gerät verriegeln.	Im Mahlkonus klemmen Kaffeebohnen.	Reinigen Sie den Mahlkonus (im Gerät) mit einer trockene Bürste (Beispiel: die mitgelieferte Reinigungsbürste), bevor Sie den Mahlkranz wieder einsetzen. Wenn Kaffeebohnen im Mahlkonus feststecken, dann drehen Sie das Gerät auf den Kopf, damit die Kaffeebohnen herausfallen.
	Stücke der Kaffeebohnen liegen auf dem oberen Rand des Mahlkranzes.	Verwenden Sie eine trockene Bürste, um den Rand des Mahlkranzes und den Mahlkonus zu reinigen.
	Der Drahtbügel des Mahlkranzes ist nicht ganz heruntergeklappt oder beschädigt.	Klappen Sie den Drahtbügel ganz nach unten, bevor Sie den Bohnentrichter auf das Mahlwerk setzen. Der Drahtbügel muss flach auf dem Rand des Mahlkranzes liegen. Wenn das Problem bestehen bleibt, dann wenden Sie sich an den GASTROBACK Kundenservice, Tel.: 04165/2225-0 oder per E-Mail: info@gastroback.de

FEHLERMELDUNGEN DES GERÄTS

Wenn das Gerät einen Fehler erkannt hat, dann schaltet sich der Motor aus und eine Fehlermeldung erscheint auf der Anzeige. Die Bedeutung dieser Meldungen und die erforderlichen Maßnahmen finden Sie hier.

Problem	Mögliche Ursache	Die einfache Lösung
„E1“	Der Bohnentrichter fehlt oder ist nicht richtig installiert.	Vergewissern Sie sich, dass Sie den Bohnentrichter richtig auf dem Gerät installiert und verriegelt haben, bevor Sie den Netzstecker in die Steckdose stecken (siehe: ‚Pflege und Reinigung / Das Gerät zusammensetzen‘).
„E2“	Nach 5 Mahlvorgängen schaltet sich das Gerät automatisch aus ODER der Überhitzungsschutz hat angesprochen.	Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und lassen Sie das Gerät ca. 30 Minuten abkühlen. Danach können Sie das Gerät wieder in Betrieb nehmen. Um eine Überhitzung des Geräts zu vermeiden: Lassen Sie den Motor nicht länger als ca. 1 1/2 Minuten kontinuierlich arbeiten. Führen Sie nicht mehr als 5 Mahlvorgänge direkt nacheinander aus.

PFLEGE UND REINIGUNG

⚠️ WARNUNG – Achten Sie stets darauf, dass das Gerät sowie alle Bauteile und Zubehöre für Kinder unter 8 Jahren und Tiere unerreichbar sind! Ziehen Sie immer zuerst den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät bewegen und/oder das Gerät reinigen. Niemals Bauteile entfernen oder einbauen, wenn das Gerät an die Stromversorgung angeschlossen ist.

Um eine Gefährdung und Schäden durch Überhitzung, Feuer und Elektrizität zu vermeiden: **Niemals das Gerät oder Teile davon in der Spülmaschine reinigen!** Niemals Flüssigkeiten über das Gehäuse, das Netzkabel oder in das Mahlwerk laufen lassen oder die Teile des Mahlwerks in Flüssigkeiten stellen oder tauchen. Niemals Flüssigkeiten in den Bohnentrichter laufen lassen, wenn der Bohnentrichter auf dem Gerät steht. Halten Sie das Mahlwerk immer absolut trocken.

⚠️ ACHTUNG – Verwenden Sie keine scharfe Reiniger, Chemikalien, Scheuermittel oder harte oder scharfkantige Gegenstände (Beispiel: Desinfektionsmittel, Bleiche, Topfreiniger) für die Reinigung des Geräts oder seiner Teile.

Reinigen Sie das Gerät regelmäßig. Leeren Sie den Bohnentrichter dazu vollständig aus, damit sich keine alten Reste der Kaffeebohnen im Bohnentrichter und Mahlwerk

ansammeln und einen schalen Geruch und Geschmack verursachen. Das ist besonders wichtig, wenn Sie das Gerät für einige Zeit nicht verwenden wollen (Beispiel: während des Urlaubs).

Eine hygienische Reinigung erreichen Sie, wenn Sie nach den folgenden Anleitungen arbeiten.

DEN MAHLKRANZ AUSBAUEN

Hinweis: Der Boden des Bohnentrichters wird automatisch verschlossen, wenn Sie den Bohnentrichter entriegeln. Dadurch fallen restliche Kaffeebohnen nicht heraus, wenn Sie den Bohnentrichter vom Gerät abnehmen.

1. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Ziehen Sie bei Bedarf die Filterhalter-Maske nach vorn aus dem Gerät.
2. Drücken Sie auf den Verriegelungshebel am Boden des Bohnentrichters. Heben Sie den Bohnentrichter dann vorsichtig nach oben vom Mahlwerk herunter. Eventuell müssen Sie den Bohnentrichter dazu ein Stück gegen den Uhrzeigersinn drehen.
3. Nehmen Sie den Trichterdeckel ab und leeren Sie restliche Kaffeebohnen vollständig aus.
4. Setzen Sie Bohnentrichter und Trichterdeckel danach wieder auf das Mahlwerk. Drücken Sie auf den Verriegelungshebel während Sie den Bohnentrichter im Uhrzeigersinn drehen, um den Bohnentrichter auf dem Mahlwerk zu verriegeln. Stellen Sie den Vorratsbehälter mit geöffneter Verschlusslasche unter den Pulverauslass.
5. Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose und drücken Sie die Ein-/Aus-Taste. Lassen Sie das Gerät arbeiten, bis alle noch im Mahlwerk befindlichen Kaffeebohnen gemahlen sind und sich das Mahlgeräusch deutlich ändert.
6. Ziehen Sie den Netzstecker wieder aus der Steckdose und nehmen Sie die Bohnentrichter wieder ab (siehe: Schritt 2).

⚠ ACHTUNG – Der Mahlkrantz ist im Mahlwerk verriegelt. Wenn sich die Verriegelung nur mit Widerstand lösen lässt, dann fassen Sie den Drahtbügel des Mahlkranzes auf beiden Seiten direkt über den Rändern des Mahlkranzes, um die Verriegelung zu lösen. Achten Sie darauf, den Drahtbügel nicht zu verbiegen. Der Drahtbügel lässt sich andernfalls nicht wieder ganz auf den Rand des Mahlkranz zurückklappen und der Bohnentrichter kann nicht auf dem Mahlwerk installiert werden.

7. Klappen Sie den Drahtbügel am Rand des Mahlkranzes hoch und drehen Sie den Mahlkrantz mit dem Drahtbügel gegen den Uhrzeigersinn. Sobald die Verriegelung gelöst ist, können Sie den Mahlkrantz am Drahtbügel aus dem Mahlwerk heben. **Der Mahlkonus kann nicht ausgebaut werden.**

HINWEIS

Wenn Sie den Mahlkrantz aus dem Gerät genommen haben, dann fallen im Mahlwerk steckende Fremdkörper meist in den Pulverauslass. Eventuell können Sie den Fremdkörper auch herausschütteln, wenn Sie das Gerät auf den Kopf stellen. Nehmen Sie vorher den Vorratsbehälter aus dem Gerät.

DAS GERÄT REINIGEN

⚠ ACHTUNG – Niemals den Mahlkrantz in Wasser oder andere Flüssigkeiten stellen oder tauchen. Niemals Flüssigkeiten in das Mahlwerk laufen lassen. Halten Sie die inneren Bauteile des Mahlwerks immer völlig trocken (Mahlkrantz, Mahlkonus, Pulverauslass). Durch Feuchtigkeit verklebt das Kaffeepulver auf den Oberflächen und kann das Mahlwerk blockieren.

1. Nehmen Sie den Mahlkrantz aus dem Mahlwerk (siehe oben: ‚Den Mahlkrantz ausbauen‘).
2. Bürsten Sie alle Rückstände des Kaffeepulvers mit einer **trockenen** Nylonbürste von den Mahlwerkzeugen ab (Mahlkrantz, Mahlkonus). Dafür können Sie die mitgelieferte Reinigungsbürste verwenden.
3. Bürsten Sie auch Reste von Kaffeepulver von den Oberflächen im Pulverauslass ab. Die verwendete Filterhalter-Maske, den Vorratsbehälter und den Trichterdeckel können Sie in warmer Spülmittellösung waschen. Spülen Sie die Teile danach mit klarem Wasser. Trocknen Sie die Teile sorgfältig ab. Wischen Sie den Bohnentrichter, die Außenseiten des Geräts und das Netzkabel mit einem feuchten Tuch ab. Polieren Sie mit einem trockenen, weichen Tuch.
4. Lassen Sie die Teile etwa 1/2 Stunde an der Luft trocknen. Lassen Sie dabei die Deckel vom Bohnentrichter und Vorratsbehälter geöffnet.

DAS GERÄT ZUSAMMENSETZEN

⚠ ACHTUNG – Vergewissern Sie sich, dass alle Teile des Geräts **völlig trocken** sind, bevor Sie das Gerät wieder zusammensetzen. Feuchtigkeit im Mahlwerk kann zu Verstopfungen im Mahlwerk führen, einen abgestandenen Geschmack des Kaffees verursachen und sogar die Bildung von Schimmel im Mahlwerk begünstigen.

1. Fassen Sie den Mahlkrantz am Drahtbügel und setzen Sie den Mahlkrantz in das Mahlwerk. Drehen Sie den Mahlkrantz bis er im Mahlwerk nach unten gleitet. Drehen Sie den Mahlkrantz dann im Uhrzeigersinn, bis er mit einem Klicken spürbar einrastet. Klappen Sie den Drahtbügel nach unten.

HINWEIS

Sie sollten sich die Einstellung des Mahlgrads merken, da sich die Mahlgradeinstellung beim Einbau des Bohnentrichters leicht verstellen kann.

2. Setzen Sie den Bohnentrichter auf das Mahlwerk. Drücken Sie dann den Verriegelungshebel nach unten, während Sie den Bohnentrichter im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag drehen. Lassen Sie den Verriegelungshebel los und drehen Sie den Bohnentrichter bei Bedarf wieder auf die vorherige Mahlgradeinstellung.
3. Wenn Sie das Gerät nach der Reinigung wieder verwenden wollen, dann füllen Sie den Bohnentrichter mit frischen Kaffeebohnen.
4. Setzen Sie den Trichterdeckel auf den Bohnentrichter und drücken Sie den Trichterdeckel leicht nach unten. Das Gerät kann jetzt wieder verwendet werden.

AUFBEWAHRUNG

⚠️ WARNUNG – Achten Sie darauf, dass das Gerät zu jeder Zeit für Kinder unter 8 Jahren und Tiere unerschwingbar ist.

⚠️ ACHTUNG – Legen Sie keine schweren oder harten Gegenstände auf oder in das Gerät oder seine Bauteile. Halten Sie das Gerät niemals am Bohnentrichter oder am Netzkabel, um es zu bewegen.

WICHTIG - Niemals die Bauteile oder Zubehöre des Geräts für andere Zwecke verwenden als zur Arbeit mit dem Gerät. Bewahren Sie alle Bauteile und Zubehöre des Geräts am besten immer zusammen mit dem Gerät auf.

1. Leeren Sie den Bohnentrichter und das Mahlwerk vollständig aus und reinigen Sie das Gerät sorgfältig. Setzen Sie das Gerät danach wieder vollständig zusammen (siehe: ‚Pflege und Reinigung‘).
2. Die Filterhalter-Masken und das Reinigungswerkzeug können Sie vorsichtig in den Vorratsbehälter oder den Bohnentrichter legen. Schieben Sie den Vorratsbehälter mit geschlossener Verschlusslasche **vorsichtig** unter den Pulverauslass.
3. Fassen Sie das Gerät an beiden Seiten am Gehäuse an und stellen Sie es aufrecht stehend auf einer festen, sauberen Oberfläche ab, von der es nicht herunterfallen kann. Bewahren Sie das Gerät nur an einem trockenen Ort auf, an dem es gegen übermäßige Belastungen geschützt ist.
4. Legen Sie das Netzkabel zur Aufbewahrung locker um das Gerät. Das Netzkabel darf nicht geknickt, gequetscht oder verknotet werden.

ENTSORGUNGSHINWEISE



Gerät und Verpackung müssen entsprechend den örtlichen Bestimmungen zur Entsorgung von Elektroschrott und Verpackungsmaterial entsorgt werden. Informieren Sie sich gegebenenfalls bei Ihrem örtlichen Entsorgungsunternehmen.

Entsorgen Sie elektrische Geräte nicht im Hausmüll, nutzen Sie die Sammelstellen der Gemeinde. Fragen Sie ihre Gemeindeverwaltung nach den Standorten der Sammelstellen. Wenn elektrische Geräte unkontrolliert entsorgt werden, können während der Verwitterung und/oder Verbrennung gefährliche Stoffe ins Grundwasser und in die Luft und damit auch in die Nahrungskette gelangen und die Flora und Fauna auf Jahre vergiften. Wenn Sie das Gerät durch ein neues ersetzen, ist der Verkäufer gesetzlich verpflichtet, das alte mindestens kostenlos zur Entsorgung entgegenzunehmen.

INFORMATION UND SERVICE

Weitere Informationen erhalten Sie im Internet unter www.gastroback.de. Wenden Sie sich mit Problemen, Fragen und Wünschen gegebenenfalls an: GASTROBACK Kundenservice, Tel.: 04165/2225-0 oder per E-Mail: info@gastroback.de

GEWÄHRLEISTUNG/GARANTIE

Wir gewährleisten für alle GASTROBACK-Elektrogeräte, dass sie zum Zeitpunkt des Kaufes mangelfrei sind. Nachweisliche Fabrikations- oder Materialfehler werden unter Ausschluss weitergehender Ansprüche und innerhalb der gesetzlichen Frist kostenlos ersetzt oder behoben. Ein Gewährleistungsanspruch des Käufers besteht nicht, wenn der Schaden an dem Gerät auf unsachgemäße Behandlung, Überlastung und/oder Installationsfehler zurückgeführt werden kann. Ohne unsere schriftliche Einwilligung erfolgte, technische Eingriffe von Dritten, führen zum sofortigen Erlöschen des Gewährleistungsanspruchs.

Der Käufer muss zur Geltendmachung des Anspruchs den Original-Kaufbeleg vorlegen und trägt im Gewährleistungsfall die Kosten und das Risiko des Transportes.

Dieses Gerät ist nur zur Verwendung im Haushalt und an ähnlichen Orten gedacht, wie:

- Küchenzeilen für Angestellte in Läden und Büros, in Bauernhäusern und anderen Arbeitsumgebungen;
- für Kunden in Pensionen, Hotels, Motels und anderen Wohnbezirk ähnlichen Umgebungen.

Bei gewerblichem Gebrauch verkürzt sich die Garantie auf ein Jahr.

Hinweis

Kunden aus Deutschland und Österreich: Für die Reparatur- und Serviceabwicklung möchten wir Sie bitten, GASTROBACK Produkte an folgende Anschrift zu senden:

GASTROBACK GmbH, Gewerbestr. 20, D - 21279 Hollenstedt, Deutschland.

Kunden anderer Länder: Bitte kontaktieren Sie Ihren Händler. Bitte haben Sie dafür Verständnis, dass unfreie Sendungen nicht angenommen werden können. Einsendung von Geräten: Bitte verpacken Sie das Gerät transportsicher, ohne Zubehör und legen Sie den Garantiebeleg sowie eine kurze Fehlerbeschreibung bei. Bearbeitungszeit nach Wareneingang des defekten Geräts beträgt ca. 2 Wochen; wir informieren Sie automatisch. Bei defekten Geräten außerhalb der Garantie senden Sie uns das Gerät bitte an die angegebene Adresse. Sie erhalten dann einen kostenlosen Kostenvoranschlag und können dann entscheiden, ob das Gerät zu ggf. anfallenden Kosten repariert, unrepariert und kostenlos an Sie zurück gesendet werden oder vor Ort kostenlos entsorgt werden soll.

Das Gerät ist ausschließlich für den Privatgebrauch bestimmt und ist nicht für den gewerblichen Betrieb ausgelegt. Verwenden Sie das Gerät nur wie in dieser Gebrauchsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden oder sogar zu Personenschäden führen. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch entstanden sind.

GASTROBACK®

DESIGN COFFEE GRINDER DIGITAL



OPERATING INSTRUCTIONS

Item-No. 42643 »Design Coffee Grinder Digital«



READ AND OBSERVE INSTRUCTIONS
FOR USE! FOLLOW INSTRUCTIONS!

Deutsch

English

Model and attachments are subject to change!

www.gastroback.de



We attach a certain importance to your safety. Thus, we ask you to read all provided instructions and information in this booklet carefully and completely, before you start running the appliance. This will help you to know all functions and properties of your new appliance. We especially ask you to adhere strictly to the safety information mentioned in these instructions.

Storage	54
Notes for Disposal	54
Information and Service	54
Warranty	55

TABLE OF CONTENTS

Important Safeguards	34
General Safety Instructions	34
Important Safeguards for Electrical Appliances	36
Moving Parts – Risk of Injuries	37
Technical Specifications.....	38
Knowing Your Design Coffee Grinder Digital	39
Properties of Your Design Coffee Grinder Digital.....	40
Cup Mode and Espresso Mode	42
Tips for Best Results	42
Before First Use	44
Operation	44
Selecting the Grind Size	45
Filling the Bean Hopper	45
Grinding into the Storage Container	46
Grinding into a Portafilter	47
Removing Blockages	48
Solving Problems.....	48
Error Messages on the Display	51
Care and Cleaning	51
Removing the Grinder Sleeve	52
Cleaning the Appliance	52
Assembling the Grinder	53

IMPORTANT NOTE - PLEASE READ CAREFULLY - BEFORE YOU USE THE DEVICE!

All GASTROBACK® products are intended for food processing of food products and groceries. **For reasons of health protection and hygiene, products that are used on a daily basis or used only once, are not allowed to be returned.** Check the goods just as you would do in a retail store.

You only have to pay for a possible loss in value of the goods, if this loss of value is due to a non-necessary for the examination of the nature, characteristics and function of the goods handling.

An unnecessary way to check the nature, characteristics and function of the goods is the processing of food products or groceries into food and drinks.

If you have any questions about GASTROBACK® products, if your unit is not working properly straight away or if you need any accessories or spare parts for your GASTROBACK® product please contact our customer service before returning.

GASTROBACK® Customer Service Hotline:

Phone: **+49 (0) 4165 – 22 25 0**

Monday to Friday (except on holidays) from 8am to 4pm

E-Mail: **info@gastroback.de**

DEAR CUSTOMER!

Your new »Design Coffee Grinder Digital« does not only grind whole coffee beans somehow, but provides a coffee powder with even particle size, that fits perfectly to your preferred brewing method and individual liking. The heat-conducting grinding tools reduce the effect of warming up the coffee beans during grinding, therefore preserving the flavours of your coffee.

The ground amount is set via an electronic timer and can be adjusted to the amount required for your daily need, thus avoiding the use of a measuring spoon. You can grind directly into the portafilter (filter holder) of an espresso machine or fill the provided storage container.

The instructions in this booklet will inform you on the features of the machine, thus making it easy to take pleasure in your new coffee grinder.

We hope that you will enjoy your new »Design Coffee Grinder Digital«.

Your GASTROBACK GmbH



IMPORTANT SAFEGUARDS

Carefully read all instructions given in this booklet before operating this appliance. These instructions are an essential part of the appliance. Do not pass the appliance without this booklet to third parties. Save all instructions for further reference.

Do not attempt to use or treat this appliance or any parts or accessories in any other way or for any other than the intended use, described in this booklet. Unintended use and especially misuse may cause severe injuries and damage due to electric shock, moving parts, fire, and heat. Do not use the parts of the appliance with any other device. There is no warranty claim of the purchaser or liability to recourse of the manufacturer, if any damage and injuries are caused by unintended use or improper treatment.

Do not attempt to repair the appliance or any parts of it on your own (e.g. power cord). Even removable parts (e.g. bean hopper) may not be repaired, but must be replaced via spare parts that are recommended by the manufacturer. Please contact your vendor. If there are any uncertainties or additional information is required, please feel free to contact the GASTROBACK Customer Care Center (phone: +49 (0)4165/22 25-0 / e-mail: info@gastroback.de).



GENERAL SAFETY INSTRUCTIONS

- This appliance is for household use only and NOT intended for use in moving vehicles. Do not operate or store the appliance in humid or wet areas or outdoors. Always keep the appliance where it is dry, frost-free, and clean, and ensure that children younger than 8 years and animals cannot reach it.
- Any use of accessories, attachments or spare parts that are not recommended by the manufacturer or damaged in any way may result in injuries to persons and/or damage.
- Check the entire appliance regularly for proper operation (e.g. check for distortion, discolouration, cracks, excessively worn parts). Do not operate the appliance, when the appliance or any part is not working properly or if it is likely to be damaged or has been subject to inadmissible strain (e.g. overheating, mechanical or electric shock, moisture), to avoid risk of fire, electric shock, or any other injuries to persons and/or damage. If any malfunction occurs during operation, immediately unplug the appliance. Get in contact with an authorized service centre for examination and/or repair.
- Operate the appliance on a well accessible, stable, level, dry, and suitable large table or counter, where it will not slip. Always keep the appliance and the table or counter clean and dry. Do not place the appliance on the edge of the table or counter. Do not place the appliance or any part of it on or near hot surfaces (e.g. burner, heater, or oven).
- During operation, ensure unhindered access to the front of the appliance and the used power outlet. Keep the appliance in an appropriate distance to other objects of at least 10 cm on each side. Leave at least 50 cm of free space above the appliance to get free access to the bean hopper. Do not leave the appliance operate without supervision.
- This appliance can be used by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge, including children aged from 8 years on, if they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance in a safe way and understand and consider the hazards involved. Even cleaning shall not be performed by children without supervision. **Children younger than 8 years must always be supervised to ensure that they do not play with the appliance or any parts of the appliance or the packaging.**
- Before operating the appliance, always ensure that the appliance is assembled completely and correctly according to the instructions in this booklet. Do not use violence to avoid damage.
- Do not place any clothes or tissues or similar materials on or under the appliance during operation, to avoid overheating, fire and electric shock. Do not place any heavy and/or sharp-edged objects on or in the appliance or any of its parts (e.g. bean hopper), to avoid damage.
- To avoid damage to the grinder: Only fill the bean hopper with dry, whole, freshly roasted coffee beans that are fit for consumption. Do not fill in any other types of food or materials (e.g. pre-ground coffee powder, nuts, seeds). Always keep the grinder mill completely dry.

- Always unplug the appliance, before cleaning the appliance, or when the appliance is not in use. Additionally, clean the bean hopper and interior of the grinder, when the appliance is not in use for a prolonged time (see: 'Care and Cleaning'). **For moving the appliance:** Always hold the machine at the housing; **do not hold the appliance at the bean hopper or power cord.**
- Keep the appliance and its parts and accessories clean (see: 'Care and Cleaning'). Do not use any abrasive or corrosive cleaners, or any hard or sharp-edged tools for cleaning (e.g. scouring pads, disinfectants).
- **Do not place the appliance in an automatic dishwasher.**

IMPORTANT SAFEGUARDS FOR ELECTRICAL APPLIANCES

- Place the appliance near a suitable wall power outlet to connect the appliance directly to a protected mains power supply with protective conductor (earth/ground) connected properly. Ensure that the voltage rating of your mains power supply corresponds to the voltage requirements of the appliance (230 V, 50 Hz, AC, rated for at least 8 A). The installation of a residual current operated circuit breaker (r.c.c.d.) with a maximum rated residual operating current of 30 mA in the supplying electrical circuit is strongly recommended. If in doubt, contact your electrician for further information.
- In various foreign countries, the specifications for power supplies are subject to incompatible norms. Therefore it is possible that power supplies in foreign countries do not meet the requirements for safe operation of the appliance. Thus, before operating the appliance abroad, ensure that safe operation is possible.
- Do not use any desk top multi socket outlet, external switching device, remote control systems, or extension cord to avoid risk of fire or electric shock. Ensure that the used power outlet socket is always accessible for unplugging the appliance immediately in case of malfunction or danger.
- Do not touch the power plug, power cord, or appliance with wet hands, when the appliance is connected to the power supply.

- **DO NOT** pour or spill any liquids on or in the appliance or power cord. Do not place or immerse the appliance, power cord, or power plug in water or other liquids. Protect the appliance from splashing water. If liquids are spilled on or into the appliance, immediately unplug and dry the appliance and let it dry naturally for at least 1 day (see: 'Care and Cleaning').
- Keep the power cord away from hot surfaces, sharp edges, and moving parts. Power cords may never be knotted, twisted, strained or squeezed. Do not let the power plug or power cord hang over the edge of the table or counter. Ensure that no one will pull the appliance by the power cord. Take care not to entangle in the power cord. Always grasp the power plug, when disconnecting the power cord.

MOVING PARTS – RISK OF INJURIES

- Your new »Design Coffee Grinder Digital« is designed for grinding coffee beans. For this purpose, the sharp-edged grinding cone is rotating in the grinder chute. Improper handling could cause severe injuries and damage.
- Do not insert your hands or any foreign objects (e.g. clothes, brushes, cooking utensils) in the grinder chute, bean hopper, or the grinder outlet, while the appliance is connected to the power supply. Always unplug the appliance before moving the appliance, and before assembling, disassembling, or cleaning the appliance.
- Do not attempt to operate the appliance, if any parts of it are damaged, or if the grinder is blocked (does not start, when switched on), or when the grinder mill, or bean hopper are not assembled completely and correctly.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model:	42643 Design Coffee Grinder Digital
Power supply:	220-240 V AV, 50-60 Hz, 8 A
Maximum power consumption:	180 W
Length of power cord:	approx. 80 cm
Weight:	approx. 2,2 kg
Dimensions:	approx. 128 x 200 x 340 mm (width x depth x height)
Capacity:	bean hopper: max. 320 g storage container: max. 130 g
Operating time:	continuous operation: max. 1 1/2 minutes (90 seconds); thereafter required break: approx. 1/2 hour (30 minutes)
Certification:	

These specifications may change without notice.

KNOWING YOUR DESIGN COFFEE GRINDER DIGITAL



- 1 **HOPPER LID**
- 2 **BEAN HOPPER** with **SHUTTER** at the bottom
- 3 **GRIND SIZE SCALE** for selecting the required grind size
- 4 Durable **HOUSING**
- 5 **LCD-DISPLAY**
- 6 **CONSOLE** with operating elements:
SET BUTTON: for selecting the desired value
ADJUSTING BUTTONS „+“ and „-“: for adjusting the selected value
ON/OFF BUTTON: press here for starting or cancelling a grinding cycle
- 7 **GRINDER OUTLET:** the coffee powder is given off via this chute
- 8 **LOCKING LEVER:** press this lever for unlocking the bean hopper
- 9 High-grade **GRINDER MILL** with removable **GRINDER SLEEVE** and fixed **GRINDER CONE**

ACCESSORIES

- 10 **STORAGE CONTAINER** for storing up to 130g coffee powder
- 11 2 **PORTAFILTER CRADLES** (51mm or 58mm)
- 12 **CLEANING BRUSH**

PROPERTIES OF YOUR DESIGN COFFEE GRINDER DIGITAL

⚠ CAUTION – This appliance is only suited for grinding whole, freshly roasted coffee beans. Do not use the appliance for any other types of material or pre-ground coffee to avoid damage. The appliance is designed for short-term operation. Do NOT use it for grinding large stocks.

Via your new coffee grinder, you can grind the coffee beans directly before brewing. This way, any loss of flavour due to storing the coffee powder is avoided.

- **Stringent Quality Control:** During production, every appliance is inspected and tested strictly with coffee beans. Additionally taken random samples of the machines are used for special practical tests.

NOTE

The test procedures performed with every machine may cause slight traces of use or residual coffee grounds. Please, clean the appliance before first use.

- **Large range of possible grind sizes:** The grind size can be set to 31 levels for adapting the coffee powder to your brewing method and preferred taste: beginning with the finest coffee powder for Turkish mocha (Cezve) up to the very coarse grind size for plunger coffee machines (30-31). The setting is conveniently and easily achieved via turning the bean hopper.
- **Even grind size:** As far as possible, this high-grade grinder generates particles with an even size. This is a crucial criterion for getting the perfect extraction of your coffee and an essential requirement of the barista (coffee experts).
- **Solid stainless steel grinding tools:** The highly heat-conducting material minimizes the grinding heat, achieving the maximum protection for the essential oils and flavours in the coffee beans during grinding.
- Tightly closing hopper lid for preserving the flavours. You may fill in up to 320g coffee beans into the bean hopper.
- **Removable bean hopper with automatically closing shutter:** When removing the bean hopper from the grinder intake, the bottom of the bean hopper is closed automatically. Therefore, any still remaining coffee beans do not fall out.
- **Controlled Amount:** Adjust the number of cups and/or grinding time for getting the desired amount with each grinding cycle. The appliance stops automatically, when the total grinding time is reached (see: 'Cup Mode and Espresso Mode'). Using a measuring spoon is not required.
- **Two modes of operation:** The appliance recognizes the portafilter cradle automatically and switches from cup mode (selecting the number of cups) to the espresso mode (setting the grinding time directly; see: 'Cup Mode and Espresso Mode').

- **Storage container:** The dedicated storage container has a capacity of 130g coffee powder. A separate filling opening in the screw-top fits perfectly to the grinder outlet. This way, you can grind directly into the container (see: 'Operation / Grinding into the Storage Container'). Thereafter, close the container via the flap for keeping the flavours.
- **Two cradles for portafilters** (espresso filter holder): Install the fitting cradle for your portafilter (51 mm or 58mm) for grinding directly into the filter basket of your espresso machine. The appliance automatically detects the cradle, when it is installed. The usage is really simple: Push the prepared portafilter into the cradle and start the grinding cycle (see: 'Operation / Grinding into a Portafilter').
- **Energy saving mode:** When the appliance is idle for approx. 3 minutes, the appliance switches off automatically. Simply press the on/off button for switching on the appliance again.
- **Self-resetting overheat protection:** When the motor gets overheated, the grinder stops automatically. In this case, unplug the appliance and leave it cool down for approx. 30 minutes. Thereafter, you may resume operation quite as normal.

⚠ CAUTION – The appliance grinds the required amount of coffee powder for all usual brewing methods in some seconds. It is NOT designed for long-term operation. Therefore, do not operate the appliance continuously for more than 1 1/2 minutes (90 seconds) for preserving a long lifetime of the appliance. Additionally, prolonged operation influences the flavour of your coffee unpleasantly, due to the increasing temperature of the grinding tools.

- **Safety interlocks:** To avoid injuries and damage caused by the sharp edges of the grinder tools, safety interlocks switch off the motor, if the appliance is not assembled correctly.

⚠ WARNING – Do not attempt to corrupt the safety interlock! Solve the reason, if the appliance does not work (see: 'Solving Problems'). Always unplug the appliance, before disassembling or assembling parts of the appliance.

CUP MODE AND ESPRESSO MODE

The ground amount is determined via the grinding time. The appliance stops automatically, when the set total grinding time elapsed. You can adapt the grinding time to your requirements. For this, the appliance offers two modes of operation.

- **Cup mode:** Without portafilter cradle installed, the cup mode is active and the cup icon illuminates. Use this mode for grinding into the storage container or any other fitting vessel. For getting the desired amount, select the number of cups (1 to 10) and the grinding time pro cup (3 to 5 seconds; see: 'Operation / Grinding into the Storage Container'). Defaults: 1 cup and 3 seconds pro cup.

NOTE

In cup mode, the total grinding time until automatic shut-off is determined via the number of cups multiplied by the grinding time pro cup. For example: when setting 5 seconds grinding time pro cup and 6 cups, the total grinding time is 30 seconds. We recommend to avoid longer total grinding times, because the grinder warms up during grinding and, therefore, prolonged grinding times cause loss of flavours.

- **Espresso mode:** You may install a provided portafilter cradle and grind directly into the portafilter. With the cradle installed, the espresso mode is active automatically and the espresso icon illuminates. You select the total grinding time (5 to 20 seconds until shut-off) for getting the desired amount (see: 'Operation / Grinding into a Portafilter'). Default: 8 seconds.

TIPS FOR BEST RESULTS

Taste and flavour of your coffee depend on a lot of essential constituents. Apart from the brewing method, type of coffee beans, roast and freshness, an even grind and perfectly suited grind size of the coffee beans are crucial. Therefore, this high-quality grinder is the first step on the way to your perfect coffee delight.

- The optimum flavour of your coffee is achieved, when grinding the coffee beans directly before brewing. Surplus coffee powder should be stored on a cool and dark place in an airtight container.
- The grind size has a great influence on the flow of water through the coffee powder, thus determining the taste and flavour of your coffee. When adjusting the grind size, the used brewing method must be taken into consideration, because each method of coffee making requires a special grind size. Icons indicating the 3 most frequently used brewing methods are shown on the grind size graduation.

The following table gives some rules of thumb. Your preferred setting may differ noticeably.

Setting	Grind Size	Used for ...
1-2	extra fine	Turkish mocha (Cesve)
3-5	fine	espresso machines
6-10	medium	siphon coffee makers
11-20	coarse	drip coffee makers
17-25	very coarse	manual filtering
26-31	extra coarse	plunger coffee makers (French Press)

- It is normal that a few attempts are needed for finding the optimum grind size. Begin with a medium grind size in the range, suited for your preferred brewing method (refer to the table above). Make the required fine tuning of the grind size in small steps (1-2 grading lines) for getting the desired results.
- After grinding, some coffee powder will stay in the grinder. Therefore, after making your changes let the grinder give off 2-3 portions, before reviewing the result.
- It is best to grind coffee beans directly before brewing. When you need the same amount of coffee powder for each brewing cycle, we recommend to adjust the grinding time accordingly. The appliance will give off the allocated amount and stop automatically.
- When using an espresso machine you should grind directly into the portafilter. Use the appropriate cradle: 51mm cradle for 50-54mm portafilters or 58mm cradle for 56-58mm portafilters.
- Aroma and taste fade quickly, when storing coffee powder for more than a week. Store coffee beans or coffee powder on a cool, dark place in a dry, airtight container. For this, you may use the storage container of the appliance.
- **Grinding small stocks for some days:** We recommend to stop grinding after max. 30 seconds and make a break of at least 10 minutes, before starting operation again. This will avoid that the grinder tools heat up excessively and therefore, helps to preserve the flavour of your coffee.
- You may grind in any type of vessel that fits under the grinder outlet. However, ensure that your vessel stands stably within the grinder and will not fall out. For example: some re-usable filter baskets for drip coffee machines may fit into the grinder.

BEFORE FIRST USE

⚠ WARNING – Do not leave children younger than 8 years or animals without supervision, while the appliance, any part of it, or the packaging are in their reach. Before operation, always ensure to assemble the appliance completely and correctly. Always unplug the appliance, before assembling or removing any parts and/or before moving or cleaning the appliance.

⚠ CAUTION – Only use soft clothes and lukewarm dishwater for cleaning the exterior. Only use a DRY small brush for cleaning the grinder mill. **Do not place the appliance or any part of it in an automatic dishwasher.**

1. Pull the appliance out of the shipping box. Remove and discard all promotional labels, stickers, and packaging materials attached to the appliance, but do not remove the model label. **Always ensure that children do not play with any parts or accessories or the packaging!**
2. Before discarding the packaging, ensure that you have found all parts and accessories (see: 'Knowing Your Design Coffee Grinder Digital').
3. Before first use and after a prolonged time of storage, clean all parts and accessories according to the instructions given in this booklet (see: 'Care and Cleaning').

OPERATION

⚠ WARNING – Do not leave children younger than 8 years without supervision, if the grinder or any part of it is in their reach.

⚠ CAUTION – The »Design Coffee Grinder Digital« is intended for short-term operation only. **Do not operate the appliance continuously for more than 1 1/2 minutes.** Turn off the appliance after this time of continuous use and allow to cool down for approx. 30 minutes before next use. Avoiding overheating will preserve the quality of the ground coffee powder as well as protect the appliance and ensure a long-lasting lifetime.

IMPORTANT - When the grinder will not be used for more than a week, we recommend to empty the grinder (bean hopper and grinder mill) and clean the appliance thoroughly (see: 'Care and Cleaning'). This will prevent residues of coffee beans and coffee powder from going bad within the grinder, causing an unpleasant, stale taste and flavour of your coffee.

For various useful tips concerning the use of the grinder, please refer to 'Tips for Best Results'.

SELECTING THE GRIND SIZE

⚠ CAUTION – Directly after purchase, you should set a medium setting for your brewing method as a pre-selection, before filling in any coffee beans, because the grind size may be set without running motor only, if the grinder mill are empty. With coffee beans in the grinder mill already, always let the motor run, while setting the grind size. Otherwise, coffee beans may get wedged between the grinding tools and block the motor (see: 'Removing Blockages').

NOTE

Small numbers indicate finer grind sizes with small particles.

- With the grinder mill empty: Simply turn the bean hopper until the desired grading line levels up with the white line at the top of the grinder housing.
- When coffee beans are in the grinder mill: Start the grinder and turn the bean hopper slowly to the desired grind size with the grinder running (see: 'Grinding into the Storage Container').
- Let the appliance grind 1-2 portions, before checking the result.

NOTE

Changes of the grind size affect the amount of coffee powder, which is given off within a fixed grinding time. If required, adapt the setting for the grinding time accordingly.

FILLING THE BEAN HOPPER

IMPORTANT - Only use freshly roasted, whole, dry coffee beans that are fit for consumption. Do not fill in any other material. Do not overfill the bean hopper. The hopper lid must be closed completely during operation. The bean hopper may be filled with max. 320g coffee beans.

For removing the hopper lid, simply pull it upwards. After filling the bean hopper, gently press the hopper lid onto the bean hopper.

GRINDING INTO THE STORAGE CONTAINER

NOTE

For grinding into the storage container, you need to remove the portafilter cradle. The appliance switches automatically to the cup mode (see: 'Properties of Your Design Coffee Grinder Digital'). Instead of the storage container of the grinder, you may use any other container that fits under the grinder outlet. In cup mode, the default is "1" (1 cup): The appliance grinds the preselected portion for 1 cup of coffee. The amount for each cup may be set via the grinding time

1. If required, fill the bean hopper with a sufficient amount of whole coffee beans.
2. **Selecting the cup mode:** If required, pull out the portafilter cradle. With the portafilter cradle removed the appliance switches automatically to cup mode.
3. Empty the storage container and close it via the screw-top. Open the black flap at the screw-top and turn the flap outwards. Place the storage container under the grinder outlet.

IMPORTANT - The storage container of the appliance is designed for max. 130 g coffee powder. When overfilling the storage container, the grinder may get blocked via coffee powder tailing back in the powder outlet.

4. Connect the appliance to a suited power supply (see: 'Important Safeguards for Electrical Appliances'). The display illuminates.
5. **Selecting the number of cups:** Press the adjusting buttons "+" or "-" for setting the desired number of cups. Possible range: 1-10 cups.
6. **Selecting the grinding time pro cup:** Hold the SET button pressed for approx. 1 second until the grinding time pro cup flashes on the display. Press the adjusting buttons "+" or "-" for selecting the desired grinding time pro cup. Possible range: 3.0 to 5.0 seconds in steps of 1/10 second. If required, switch back to the number of cups via the SET button.
7. **Starting / stopping the grinding cycle:** Press the on/off button for starting the grinder. Usually, the grinder stops automatically, after the total grinding time (grinding time pro cup x number of cups) elapsed. Nevertheless, you can stop the grinder manually by pressing the on/off button, while the grinder is still running.
8. When the motor stops, unplug the appliance. Remove the storage container.

GRINDING INTO A PORTAFILTER

The appliance comes with 2 different portafilter cradles: 51mm for small portafilters (50-54mm) and 58mm for the large portafilters (56-58mm). When a portafilter cradle is installed, the appliance switches to espresso mode automatically.

1. If required, fill the bean hopper with a sufficient amount of whole coffee beans.
2. **Selecting the appropriate portafilter cradle:** Check, in which portafilter cradle your portafilter may fit. The portafilter must stick stably and horizontally in the cradle.
3. **Installing the portafilter cradle:** With the large opening facing to you, insert the appropriate portafilter cradle in the runners under the grinder outlet and push the portafilter cradle in to the stop. The appliance recognizes the portafilter and switches to espresso mode automatically.
4. **Installing the portafilter:** Prepare the portafilter and filter basket for extraction. Then push the portafilter into the portafilter cradle below the grinder outlet.
5. Connect the appliance to a suited power supply (see: 'Important Safeguards for Electrical Appliances'). On the display, the espresso icon and the default grinding time illuminate: "8.0" (8 seconds).
6. **Setting the grinding time:** Press the adjusting buttons "+" or "-" for selecting the desired total grinding time. Possible range: 5 to 20 seconds in steps of 1/10 second.

HINWEIS

When the correct grinding time is not known, close supervision may prevent overflow. Press the on/off button, when the correct amount is given off.

7. **Starting / cancelling the grinding cycle:** Press the on/off button for starting the grinding cycle. While the grinder is operating, the grinding time will be displayed in a count-down. When the set grinding time is reached, the grinder stops automatically. Keep an eye on the procedure to avoid overflow, and stop the grinder in time via pressing the on/off button again, while the grinder is running.
8. Carefully pull the portafilter out of the appliance and tamp the coffee powder according to the instructions of your espresso machine.
9. Unplug the appliance, when you do not wish to use it once more.

REMOVING BLOCKAGES

Rarely, stalks or other foreign objects could be merged with the coffee beans and block the grinder. Additionally, coffee beans could get wedged within the grinder intake. You may try the following procedure for solving the problem.

⚠ CAUTION – Do not poke in the openings of the grinder (in the bean hopper base and/or grinder outlet). You cannot remove any blockages this way. **If the grinder does not start working when pressing the on/off button, always immediately switch off the grinder** (press the on/off button).

NOTE

Um Energie und Zeit zu sparen, sollten Sie den Deckel des Fondue-Topfes möglichst geschlossen halten.

1. **Carefully** try to turn the bean hopper to the coarsest grind size (31). Place the storage container under the grinder outlet and, with the appliance live, press the on/off button.
2. **If the grinder does not work, immediately switch off the grinder** (press the on/off button again).
3. If the grinder works: leave the grinder run for approx. 2-3 seconds with the coarsest grind size (31). Thereafter, with the grinder still running, slowly turn the bean hopper back to your preferred setting.
4. If the grinder does not work and/or the bean hopper is blocked too: Remove the bean hopper and grinder sleeve for getting the obstacle out (see: 'Care and Cleaning / Removing the Grinder Sleeve').

SOLVING PROBLEMS

If any problems occur during operation, you will find the solution in this chapter.

Problem	Possible Reason	The Easy Solution
Emergency stop required?		Unplug the appliance.
The motor does not start.	The appliance is not live.	Check the connection to the power outlet and the ratings of the power supply. Is the power outlet live? Connect a lamp.

Problem	Possible Reason	The Easy Solution
	The grinder is blocked.	Immediately switch off and unplug the appliance. Remove the obstacle (see: 'Operation / Removing Blockages'). CAUTION: Do not poke in the openings of the grinder (bean hopper base or grinder outlet). You cannot remove any blockage this way!
	The bean hopper is missing or not locked correctly.	Install and lock the bean hopper (see: 'Care and Cleaning / Assembling the Grinder').
	The overheat protection has been triggered.	Unplug the appliance and leave the appliance cool down for approx. 30 minutes. Thereafter try again. Do not use the appliance continuously for more than 1 1/2 minutes to preserve a long lifetime and avoid overheating.
	A severe problem occurred.	Immediately unplug the appliance and get in contact with an authorized service centre for examination and repair.
The appliance does not switch to espresso mode.	The portafilter cradle of the appliance is not installed or not installed correctly.	For filling a portafilter an appropriate cradle provided with the appliance must be installed. Insert the portafilter cradle in the runners at the grinder outlet and push the portafilter cradle into the grinder until it clicks audibly into place.
The storage container does not fit under the grinder outlet.	A portafilter cradle is installed.	Remove the portafilter cradle. Then try again.
	The screw-top is not closed correctly.	Ensure that the screw-top is not tilted but closed completely.
	The flap at the screw-top is not opened completely or not closed correctly.	For filling: Open the black flap and turn it outwards. For storing the appliance: Close the flap and push it down at its rim.
Ground coffee spills from the storage container.	The storage container is overfilled.	Before operation, always ensure that there is sufficient free space left in the storage container. The build-up of heaps in the storage container may cause overflow, even when the container is not filled completely. Grind in small portions and distribute the coffee powder in the storage container between the grinding cycles.
	The storage container is not placed correctly under the grinder outlet.	Push the storage container completely into the grinder.
	The flap on the screw-top of the storage container is still closed.	Pull the flap open and turn it outwards. Then try again.

Problem	Possible Reason	The Easy Solution
The usual amount is not given off, and/or the grinder makes an unusual noise, and/or the grinder stops unexpectedly.	You changed the grind size.	After changing the grind size, it may be necessary to adapt the grind time accordingly (see: 'Operation').
	The bean hopper is empty.	Fill the bean hopper.
	The bean hopper is not installed correctly.	While locking the bean hopper to the grinder intake, the locking lever must be pressed down. Otherwise, the shutter at the bottom of the bean hopper will not open.
	The grinder has got blocked during operation.	Unplug the appliance and remove the obstacle (see: 'Operation / Removing Blockages'). CAUTION: Do not poke in the openings of the grinder (bean hopper base or grinder outlet). You cannot remove the blockage this way
	The grinder sleeve is missing or not installed correctly.	Install the grinder sleeve and lock it within the grinder chute (see: 'Care and Cleaning / Assembling the Grinder').
You cannot lock the grinder sleeve or bean hopper.	The overheat protection has been triggered.	Unplug the appliance and wait for approx. 30 minutes. Thereafter try again. Do not operate the appliance continuously for more than 1 1/2 minutes to avoid overheating and preserve a long life-time of the appliance
	Coffee beans are wedged in the grinder cone.	Clean the grinder cone via a dry, small brush (e.g. the cleaning brush of the appliance). When coffee beans stick within the grinder cone, turn the appliance upside down for letting the coffee beans fall out.
	Pieces of coffee beans lie on the upper rim of the grinder sleeve.	Clean the rim of the grinder sleeve and the grinder cone via a dry brush. Then try again
	The wire handle of the grinder sleeve is not folded down completely or damaged.	After locking the grinder sleeve in place, fold the wire handle down. It must lie flat on the rim of the grinder sleeve. If the problem persists, contact your vendor for examination and repair.

ERROR MESSAGES ON THE DISPLAY

If an error occurred during operation, the motor switches off and an error message is displayed. In this case, check the reason and required method for solving the problem here.

Error Message	Reason	Solving the Problem
„E1“	The bean hopper is missing or not installed correctly.	Ensure that the bean hopper is installed and locked in place correctly, before connecting the appliance to the power supply (see: 'Care and Cleaning / Assembling the Grinder').
„E2“	After 5 grinding cycles, the appliance switches off automatically OR the overheat protection has been triggered.	Unplug the appliance and wait for approx. 30 minutes. Thereafter try again. Do not operate the appliance continuously for more than 5 grinding cycles or 1 1/2 minutes to avoid overheating.

CARE AND CLEANING

⚠ WARNING – Always ensure that the appliance and all its parts and accessories are out of reach of children younger than 8 years and animals. Always unplug the appliance, before moving and/or cleaning the appliance. Do not disassemble or assemble any parts, while the appliance is connected to the power supply.

To avoid hazards due to electric shock and damage: Do not clean the appliance in an automatic dishwasher! Do not immerse the housing, grinder sleeve, power plug, or power cord in any liquid. Do not spill or drip any liquids on the housing, power cord, or in the grinder chute or in the mounted bean hopper. Always keep the interior of the grinder completely dry.

⚠ CAUTION – Do not use any abrasive or corrosive cleaners, chemicals or any hard or sharp-edged objects (e.g. disinfectants, bleach, metal scouring pads) for cleaning the appliance or any part of it.

We recommend to clean the appliance regularly. For this, you should empty the bean hopper completely to avoid that stale residues of coffee beans accumulate within the bean hopper and grinder mill. This is crucial, if you wish to prepare the appliance for several days without usage (e.g. during holidays). Hygienic cleaning is performed according to the following instructions.

REMOVING THE GRINDER SLEEVE

NOTE

The bean hopper base is closed automatically, when unlocking the bean hopper. Therefore, remaining coffee beans will not fall out, when removing the bean hopper.

1. Unplug the appliance. If required, remove the portafilter cradle.
2. Press the black locking lever at the bottom of the bean hopper down for unlocking the bean hopper. Then, pull the bean hopper upwards. Perhaps, you need to turn the bean hopper counter-clockwise for removing it.
3. Remove the hopper lid and empty the bean hopper completely.
4. Thereafter, replace the bean hopper and hopper lid. While holding the locking lever pressed down, turn the bean hopper clockwise to the stop. Position the storage container with the flap open below the grinder outlet.
5. Plug in the appliance and start the motor via the on/off button. Let the appliance operate, until all remaining coffee beans are ground and the grinder noise changes noticeably.
6. Unplug the appliance and remove the bean hopper again, as described in step 2.

⚠ CAUTION – There may be some harsh resistance, when attempting to unlock the grinder sleeve. In this case, grasp the wire handle at both sides just above the rim of the grinder sleeve. Avoid bending the wire handle. Otherwise, the wire handle may no longer fit into the groove at the rim of the grinder sleeve, making it impossible to re-assemble the bean hopper.

7. Pull up the wire handle at the rim of the grinder sleeve. For unlocking the grinder sleeve, turn the grinder sleeve counter-clockwise via the wire handle. Then, pull the grinder sleeve out. **The grinder cone cannot be removed.**

NOTE

With the grinder sleeve removed, in most cases, obstacles are released and fall into the grinder outlet or can be removed by turning the complete appliance upside down. Before this, remove the storage container.

CLEANING THE APPLIANCE

⚠ CAUTION – Do not immerse the grinder sleeve in water or any other liquid to avoid damage. Do not pour or drip any liquids into the grinder chute. Always keep the inner parts of the grinder mill completely dry (grinder cone, grinder sleeve, grinder outlet). Moisture on the surfaces will make the coffee powder stick to the surfaces and cause blockage.

1. Disassemble the grinder mill (see above: 'Removing the Grinder Sleeve').
2. Via a small, DRY nylon brush, remove any residues of coffee powder from the grinder sleeve and from the grinder cone (in the grinder chute). For this, you may use the provided cleaning brush.
3. Brush the powder outlet, removing any residues of coffee powder sticking to the surfaces.
4. You may clean the portafilter cradles, storage container, and hopper lid via warm dishwater. Thereafter rinse thoroughly and wipe dry. Wipe the bean hopper, housing and the power cord with a slightly moistened cloth. Polish via a dry, soft cloth.
5. Let all parts dry naturally for at least 1/2 hour. For this, leave the hopper lid and screw-top of the storage container open.

ASSEMBLING THE GRINDER

⚠ CAUTION – Ensure that all parts of the grinder are absolutely dry, before re-assembling the grinder. Moisture in the grinder mill may lead to blockage of the grinder mill, a stale taste of your coffee, and even mould building up in the grinder mill.

1. Via the wire handle, place the grinder sleeve into the grinder chute. Turn the grinder sleeve, until it slides down within the grinder chute. Then turn the grinder sleeve clockwise until it clicks tangibly into position. Fold the wire handle down.

NOTE

Read and remember the setting of the grind size, before assembling the bean hopper, because the grind size setting may slip away from its position when locking the bean hopper to the grinder intake.

2. Place the bean hopper onto the grinder intake. While pressing the locking lever down, turn the bean hopper clockwise to the stop. Release the locking lever and, if required, turn the bean hopper to the appropriate grind size.
3. If you wish to use the appliance after cleaning, fill the bean hopper with fresh coffee beans.
4. Replace the hopper lid and gently push it down. Thereafter, the appliance is ready for use again.

STORAGE

⚠ WARNING – Always ensure that the appliance and all its parts are out of reach of children young than 8 years and animals.

⚠ CAUTION – Do not place any hard or heavy objects on or in the appliance or its parts. It is good advice to store all accessories with the appliance. Do not grasp the appliance at the bean hopper, or power cord for moving it.

IMPORTANT - Do not use any parts or accessories of the appliance for any other purpose than operating the appliance. It is good advice to store the parts and accessories of the appliance with the appliance.

1. Empty the bean hopper and grinder mill. Thoroughly clean the appliance. Thereafter, dry and completely re-assemble the appliance (see: 'Care and Cleaning').
2. You may place the portafilter cradles and cleaning tool into the storage container or bean hopper. With the flap closed, **carefully** push the storage container into its place below the grinder outlet.
3. Grasp the appliance at both sides of the housing and place the appliance in upright position on a stable and clean surface, where it cannot fall. Store the appliance, where it is protected against inadmissible strain. Lay the power cord loosely around the appliance. The power cord may not be knotted, squeezed, or bent.

NOTES FOR DISPOSAL



Dispose of the appliance and packaging must be effected in accordance with the corresponding local regulations and requirements for electrical appliances and packaging. Please contact your local disposal company.

Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use separate collection facilities. Contact your local government for information regarding the collection systems available. If electrical appliances are disposed of in landfills, dumps, or refuse incineration, hazardous substances can leak into the groundwater or can be emitted into air, thus getting into the food chain, and damaging your health and well-being. When replacing old appliances with new ones, the retailer is legally obligated to take back your old appliance for disposal at least for free of charge.

INFORMATION AND SERVICE

Please check www.gastroback.de for further information. For technical support, please contact GASTROBACK Customer Care Center by phone: +49 (0)4165/22 25-0 or e-mail info@gastroback.de.

Please refer to our home page for a copy of these operating instructions in pdf format.

WARRANTY

We guarantee that all our products are free of defects at the time of purchase. Any demonstrable manufacturing or material defects will be to the exclusion of any further claim and within 2 years after purchasing the appliance free of charge repaired or substituted. There is no Warranty claim of the purchaser if the damage or defect of the appliance is caused by inappropriate treatment, over loading or installation mistakes. The Warranty claim expires if there is any technical interference of a third party without a written agreement. The purchaser has to present the sales slip in assertion-of-claim and has to bear all charges of costs and risk of the transport.

Note

Customers from Germany and Austria: For repair and service, please send Gastroback products to the following address:

Gastroback GmbH, Gewerbestr. 20, D-21279 Hollenstedt, Germany.

Please agree that we cannot bear the charge of receipt.

Submission of appliances: Please ensure packing the appliance ready for shipment without accessories. Add the sales slip and a short fault description. The processing time after receipt of the defective appliance will be approx. 2 weeks; we will inform you automatically. After the warranty period, please send defective appliances to the given address. You will get a free quotation and, thereafter, can decide, whether we shall repair the appliance to the costs possibly accrued, send back the defective appliance for free of charge, or dispose of the appliance for free of charge.

The appliance is intended for household use only and NOT suited for commercial, industrial or trade usage. Do not attempt to use this appliance in any other way or for any other purpose than the intended use, described in these instructions. Any other use is regarded as unintended use or misuse, and can cause severe injuries or damage. There is no warranty claim of the purchaser if any injuries or damages are caused by unintended use.

GASTROBACK®

GASTROBACK GmbH

Gewerbestraße 20 • 21279 Hollenstedt / Germany
Telefon +49(0)41 65 / 22 25-0 • Telefax +49(0)41 65 / 22 25-29
info@gastroback.de • www.gastroback.de