

# **GASTROBACK®**

## DESIGN TEE AUTOMAT ADVANCED PLUS



### **BEDIENUNGSANLEITUNG**

Art.-Nr. 42440 »Design Tee Automat Advanced Plus«



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

Deutsch

English

Modell- und Zubehöränderungen vorbehalten!

[www.gastroback.de](http://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 .....	6
Allgemeine Hinweise zur Sicherheit .....	6
Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Elektrizität .....	10
Hohe Temperaturen – Verbrennungsgefahr .....	12
Bewegliche Bauteile .....	13
Technische Daten .....	13
Ihren neuen Tee Automaten kennen lernen .....	14
Eigenschaften Ihres neuen Tee Automaten .....	16
Besondere Voreinstellungen .....	17
Anzeigen und Signale – der Ablauf eines Programms .....	17
Empfohlene Verwendung der Programme .....	19
Wasser erhitzen .....	20
Teeprogramme .....	20
Benutzerprogramme .....	21
Automatische Extraktion .....	21
Manuelle Bedienung .....	22
Warmhaltefunktion .....	23
Automatische Abschaltung .....	24
Die Autostart-Funktion .....	24
Überhitzungsschutz .....	25
Tipps für beste Ergebnisse .....	26
Vor der ersten Verwendung .....	27

Voreinstellungen .....	29
Das Einstellungsmenü anzeigen und die Werte ändern .....	29
Die Sprache auswählen .....	30
Bedienung .....	30
Das Filtersystem vorbereiten .....	31
Das Gerät zum Betrieb vorbereiten .....	32
Ein Programm auswählen und einstellen .....	34
Tee aufbrühen .....	35
Die Brühzeit während des Brühvorganges verlängern oder verkürzen ...	38
Manuelle Bedienung .....	38
Klares Wasser erhitzen .....	40
Wasser während des Betriebes nachfüllen .....	42
Die Autostart-Funktion verwenden .....	42
Ein Programm abbrechen .....	44
Besondere Funktionen .....	44
Den Hebelarm in die Park-Position bringen .....	45
Die werksseitigen Voreinstellungen wieder herstellen .....	45
Hilfe bei Problemen .....	46
Fehlermeldungen .....	51
Pflege und Reinigung .....	53
Die Basis reinigen .....	54
Den Kessel reinigen .....	54
Filtersystem, Deckelring, Deckel und Edelstahlschale reinigen .....	55
Den Kessel entkalken .....	55
Aufbewahrung .....	56
Umweltschutz .....	57
Entsorgungshinweise .....	58
Information und Service .....	58
Gewährleistung/Garantie .....	59

## **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!**

Mit Ihrem neuen **DESIGN TEE AUTOMAT ADVANCED PLUS** müssen Sie auch in hektischen Momenten nicht auf den perfekten Teegenuss verzichten. Das Gerät heizt Wasser auf eine individuell einstellbare Temperatur von 50 °C bis 100 °C (kochen) und hält die ausgewählte Temperatur danach konstant ein. Sobald das Wasser die eingestellte Temperatur erreicht hat, kann das mitgelieferte Teesieb automatisch in das Wasser abgesenkt werden. Nach der programmierten Zeit meldet ein akustisches Signal, dass der Tee fertig ist und das Teesieb wird automatisch wieder aus dem Wasser gehoben. 5 fest voreingestellte Programme unterstützen Sie bei der Einhaltung der optimalen Temperatur und Brühzeit für verschiedene Teesorten. Außerdem können Sie 4 eigene Programme entwickeln und dauerhaft speichern. Durch den Kessel aus klarem Glas können Sie während der Brühzeit die Farbe des Tees ohne Umstände auf einen Blick erkennen und beurteilen. Ein zusätzliches Programm liefert heißes Wasser.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Sie können am schnellsten alle Vorteile Ihres neuen automatischen Teekochers nutzen, wenn Sie sich vor Inbetriebnahme über die Funktionsweise informieren!

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem neuen **DESIGN TEE AUTOMAT ADVANCED PLUS**.

Ihre GASTROBACK GmbH



## SICHERHEITSHINWEISE

Lesen Sie bitte alle Hinweise und Anleitungen, die mit dem Gerät geliefert werden, sorgfältig und vollständig durch und bewahren Sie die Anleitungen gut auf. Verwenden Sie das Gerät ausschließlich für den Zweck und in der Weise, die in diesen Anleitungen beschrieben werden (bestimmungsgemäßer Gebrauch). Ein bestimmungswidriger Gebrauch und besonders Missbrauch können zu Sachschäden sowie zu schweren Personenschäden durch gefährliche elektrische Spannung, bewegliche Bauteile, hohe Temperaturen und Feuer führen. Diese Anleitung ist ein wichtiger Bestandteil des Gerätes. Geben Sie das Gerät nicht ohne diese Anleitung an Dritte weiter. Reparaturen und technische Wartung am Gerät oder Netzkabel dürfen nur von dafür autorisierten Fachwerkstätten durchgeführt werden (siehe: ‚Gewährleistung / Garantie‘).

Fragen zum Gerät beantwortet: GASTROBACK GmbH, Gewerbestr. 20, D-21279 Hollenstedt, Telefon: (04165) 22250.



## ALLGEMEINE HINWEISE ZUR SICHERHEIT

- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, dem Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
- Das Gerät darf nur mit der mitgelieferten Basisstation benutzt werden.
- Dieses Gerät ist für den Gebrauch in Haushalten und ähnlichen Einrichtungen vorgesehen, wie z.B.:
  - Personalküchenbereiche in Geschäften, Büros und anderen Arbeitsumgebungen;
  - Bauernhäuser;
  - von Kunden in Hotels, Motels und anderen Wohngebieten;
  - Bed & Breakfast - Umgebungen.
- Vermeiden Sie es, den Stecker mit einer Flüssigkeit zu überschütten.
- Dieses Gerät ist nur für den Betrieb in Innenräumen und für die Verwendung im Haushalt vorgesehen. 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. Verwen-

den Sie nur Bauteile, Zubehöre und Ersatzteile für das Gerät, die vom Hersteller für diesen Zweck vorgesehen und empfohlen sind. Beschädigte oder ungeeignete Bauteile und Zubehöre können während des Betriebes brechen, schmelzen, sich verformen und zur Überhitzung oder Gefährdung durch Elektrizität und hohe Temperaturen führen sowie Sachschäden und Personenschäden verursachen. Das Gerät ist für einen teilweise unbeaufsichtigten Gebrauch geeignet. Lassen Sie das Gerät trotzdem nicht unnötig eingeschaltet und/oder an die Stromversorgung angeschlossen. **Stellen Sie bei jedem unbeaufsichtigten Betrieb sicher, dass ein Eingreifen im Notfall möglich ist und das Gerät außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern und Tieren ist.** Ziehen Sie immer den Netzstecker aus der Steckdose, wenn Sie das Gerät nicht verwenden.

- Überprüfen Sie regelmäßig die Bauteile und Zubehöre sowie das Netzkabel des Gerätes auf Beschädigungen (Beispiel: Verformung, Brüche, Sprünge, Splitter, Undichtigkeiten, Verfärbungen an den elektrischen Kontakten). Niemals das Gerät betreiben, wenn während des Betriebes Flüssigkeiten auslaufen! Niemals das Gerät betreiben, wenn Bauteile beschädigt sind oder nicht mehr erwartungsgemäß arbeiten, oder wenn das Gerät übermäßigen Belastungen ausgesetzt war (Beispiel: Sturz, geplatzter, gesprungener oder gesplitteter Glaskörper, übermäßige Abnutzung, in die Basis oder die Motorsäule eingedrungene Flüssigkeiten). Ziehen Sie bei Störungen während des Betriebes sofort den Netzstecker aus der Steckdose, und lassen Sie das Gerät in einer autorisierten Fachwerkstatt überprüfen. **Der Kessel ist aus Glas und deshalb zerbrechlich. Behandeln Sie den Kessel immer mit besonderer Vorsicht, um Verletzungen und Schäden zu vermeiden. Niemals den Kessel starken mechanischen Belastungen oder extremen Temperaturschwankungen aussetzen.** Lassen Sie den Kessel immer zuerst abkühlen, bevor Sie den Kessel neu mit kaltem Wasser füllen. Gießen Sie **beim Nachfüllen** niemals kaltes Wasser am Rand des Kessels herunter. Gießen Sie das Wasser immer langsam in die Mitte. **Niemals den Kessel verwenden, wenn das Glas gesprungen oder gesplittert ist oder die Kanten angeschlagen sind. Auch kleinste Glassplitter können schwerste Verletzungen verursachen, wenn sie in Lebensmittel oder Getränke gelangen.**

- Die Arbeitsfläche muss ausreichend groß, gut zugänglich, fest, horizontal, eben, sauber, trocken und beständig gegen Feuchtigkeit und Hitze sein. Wischen Sie übergelaufene Flüssigkeiten sofort ab. Achten Sie darauf, dass das Gerät immer ausreichend Abstand zur Kante der Arbeitsfläche und zu anderen Gegenständen hat. Lassen Sie zum Betrieb immer mindestens 50cm Platz über dem Gerät frei und mindestens 20cm auf allen Seiten des Gerätes, um Schäden durch Dampf und heißes Wasser zu vermeiden. Betreiben Sie das Gerät nicht unter überhängenden Regalen oder Hängelampen oder in der Nähe von empfindlichen Gegenständen (Beispiel: Vorhänge, Tischdekoration).
- Niemals während des Betriebes Tücher, Servietten oder andere Gegenstände unter oder auf das Gerät legen, um Personen- und Sachschäden durch Überhitzung, elektrischen Schlag, bewegliche Bauteile und hohe Temperaturen zu vermeiden. Legen Sie niemals harte, schwere Gegenstände auf oder in das Gerät oder seine Bauteile und Zubehör.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden. **Niemals Kinder mit dem Gerät, den Bauteilen oder dem Verpackungsmaterial spielen lassen!** Bewahren Sie das Gerät immer an einem trockenen, sauberen, frostfreien, **für kleine Kinder und Tiere unzugänglichen Ort** auf. Niemals das Gerät oder seine Bauteile unbeaufsichtigt lassen, wenn sie für kleine Kinder oder Tiere zugänglich sind. Niemals das Gerät oder seine Bauteile in, auf oder in die Nähe von starken Wärmequellen und heißen Oberflächen bringen (Beispiel: Heizung, Ofen, Feuer). **Niemals die Bauteile und Zubehör des Gerätes mit externen Wärmequellen (Beispiel: Kochplatte, Mikrowelle, Stövchen) heizen.** Niemals die Bauteile des Gerätes für andere Geräte oder für Zwecke verwenden, die in diesem Heft nicht beschrieben sind. Wenden Sie bei der Arbeit mit dem Gerät niemals Gewalt an. Füllen Sie zum Betrieb nur klares Trinkwas-

ser in den Kessel. Verwenden Sie zum Entkalken nur die in diesem Heft empfohlenen Entkalkungsmittel. Füllen Sie niemals andere Flüssigkeiten oder Lebensmittel in den Kessel, um Verletzungen und Schäden durch Feuer, Elektrizität und hohe Temperaturen zu vermeiden. Wir empfehlen klares Leitungswasser oder Tafelwasser mit niedrigem Mineraliengehalt.

- Die Heizelementoberfläche unterliegt nach Gebrauch einer Restwärme.
- Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Kindern jünger als 8 Jahre sind vom Gerät und der Anschlussleitung fernzuhalten.
- **Niemals alkoholische Getränke (Beispiel: Grog, Glühwein) mit dem Gerät erwärmen oder brennbare Flüssigkeiten in den Kessel gießen. Die Dämpfe von brennbaren Flüssigkeiten können sich an den elektrischen Bauteilen des Gerätes entzünden.** Schalten Sie das Gerät erst ein, nachdem Sie es mit einer ausreichenden Menge Wasser (mindestens 500ml / „0.5L / MIN“) gefüllt haben, um eine Überhitzung zu vermeiden. Schalten Sie das Gerät spätestens aus, wenn der Füllstand im Kessel unter 250ml (Füllstand ca. 1 cm über dem Temperatursensor) gesunken ist. **Niemals das Gerät mit leerem Wasserkessel einschalten.** Füllen Sie aber nicht mehr als 1.500ml („1.5L / MAX WATER“) ein. Wenn der Kessel überfüllt wird, kann während des Betriebes kochendes Wasser aus dem Kessel spritzen und zu einer Gefährdung durch Elektrizität führen.
- Schalten Sie das Gerät immer zuerst AUS (die Tasten TEA und WATER sind dunkel), ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und lassen Sie das Gerät auf Raumtemperatur abkühlen, bevor Sie das Gerät reinigen und wenn Sie das Gerät nicht verwenden. Niemals harte oder scharfkantige Gegenstände für die Arbeit mit dem Gerät verwenden (Beispiel: Messer, Gabeln, Schaber). Niemals das Gerät und seine Bauteile und Zubehör mit Scheuermitteln oder harten Scheuerhilfen (Beispiel: Topfreiniger) reinigen. Niemals scharfe Reinigungsmittel (Beispiel: Bleiche, ungeeignete Entkalkungsmittel) für die Reinigung verwenden.

- Entkalken Sie den Kessel regelmäßig, abhängig von der Verwendung und der Härte des verwendeten Wassers. Eine starke Verkalkung des Kessels führt zu einem erhöhten Energieverbrauch und kann im Extremfall das Gerät beschädigen (siehe: ‚Pflege und Reinigung‘).



### **VORSICHTSMASSNAHMEN BEIM UMGANG MIT ELEKTRIZITÄT**

Das Gerät wird elektrisch beheizt und darf nur an eine Schukosteckdose mit den richtigen Nennwerten (220-240V ~, 50-60Hz) angeschlossen werden. Stellen Sie das Gerät in der Nähe einer geeigneten Wandsteckdose auf und schließen Sie das Gerät direkt dort an. Die Steckdose muss einzeln abgesichert sein, um eine Überlastung der Stromversorgung zu vermeiden.

- Die Steckdose sollte über einen Fehlerstromschutzschalter (FI-Schutzschalter) 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, Verlängerungskabel oder Tischsteckdosen für das Gerät. Die verwendete Steckdose muss immer frei zugänglich bleiben, damit Sie das Gerät im Fall einer Gefahr sofort von der Stromversorgung trennen können.
- Die Kontakte am Netzstecker und an den elektrischen Anschlüssen in der Basis und im Boden des Kessels müssen blank und glatt sein und dürfen keine Verfärbungen haben. Halten Sie die elektrischen Anschlüsse in Kessel und Basis immer absolut trocken! Niemals in den elektrischen Anschlüssen stochern. **Wenn die elektrischen Anschlüsse beschädigt oder verschmutzt sind, dann darf das Gerät nicht mehr verwendet werden, um eine Gefährdung durch Überhitzung, Feuer und Elektrizität zu vermeiden.**
- **Wickeln Sie das Netzkabel zum Betrieb des Gerätes immer vollständig ab, um eine Gefährdung durch Überhitzung, Feuer und Stromschlag zu vermeiden.**
- Behandeln Sie das Netzkabel stets sorgsam. Niemals das Gerät über ein Netzkabel stellen. Halten Sie das Netzkabel fern von heißen Oberflächen und scharfen Kanten. Lassen Sie das Netzkabel nicht über die Kante der Arbeitsfläche herunterhängen. Sorgen Sie dafür, dass niemand das Gerät am Netzkabel herunterziehen kann. Niemals am Netzkabel ziehen oder reißen oder das Netzkabel knicken, quetschen oder verknoten. Fassen Sie am Gehäuse des Netzsteckers an, wenn Sie den Netzstecker aus der Steckdose ziehen. Niemals den Netzstecker oder das Gerät mit nassen Händen anfassen, wenn das Gerät an die Stromversorgung angeschlossen ist.
- Niemals Kessel, Basis oder Netzkabel in Wasser oder andere Flüssigkeiten eintauchen oder stellen oder Flüssigkeiten über die Außenseiten des Kessels oder über die Basis gießen, um eine Gefährdung durch Elektrizität zu vermeiden. Sollten Flüssigkeiten über oder in die Basis oder über die Außenseiten des Kessels gelaufen sein, dann fassen Sie das Gerät nicht an sondern ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose. Wischen Sie übergelaufene Flüssigkeiten immer sofort ab. Prüfen Sie im Zweifelsfall die Dichtigkeit des Kessels, bevor Sie das Gerät wieder in Betrieb nehmen. Wenn während des Betriebes Bauteile des Gerätes undicht sind und/oder sich Wasser unter dem Gerät sammelt, oder über das Gerät oder das Netzkabel läuft, dann ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose. Beachten Sie die Hinweise im Kapitel ‚Hilfe bei Problemen‘.
- **Niemals die Basis oder den Kessel in die Geschirrspülmaschine stellen. Niemals die Basis des Tee Automaten zum Betrieb auf eine metallene Unterlage oder in ein Tablett oder eine Wanne stellen. Wenn Wasser verschüttet wird und sich unter der Basis sammelt, kann dies zu einer erhöhten Gefährdung durch Kurzschluss, Stromschlag und Feuer führen.**
- Nehmen Sie den Kessel immer von der Basis herunter, wenn Sie ihn füllen oder den Inhalt ausgießen. Nehmen Sie zum Füllen immer den Deckel und das Filtersystem ab.

## **HOHE TEMPERATUREN – VERBRENNUNGSGEFAHR**

**⚠️ WARNUNG** – Der Tee Automat ist mit elektrischen Heizelementen ausgerüstet und erhitzt Trinkwasser. Das Gerät kann deshalb bei unsachgemäßer Handhabung schwere Verbrühungen und Verbrennungen verursachen.

- Halten Sie den Kessel immer waagrecht, wenn der Kessel Wasser enthält, um den Inhalt nicht zu verschütten. Lassen Sie das Gerät immer zuerst abkühlen, bevor Sie den Kessel neu füllen oder das Gerät reinigen oder zur Aufbewahrung wegstellen.
- Auch bei geschlossenem Deckel können während des Betriebes und einige Minuten danach heißer Dampf austreten und kochend heiße Wassertropfen herausspritzen. Niemals während des Betriebes und wenn das Gerät heiß ist Ihr Gesicht oder andere Körperteile über oder direkt neben das Gerät halten, um Verbrühungen durch Dampf und heißes Wasser zu vermeiden.
- Auch die Außenseiten des Kessels und das Filtersystem können während des Betriebes und einige Zeit danach sehr heiß sein. Berühren Sie das Gerät und die Zubehöre während der Verwendung immer nur an den Griffen und Bedienungselementen. Achten Sie darauf sich nicht an heißem Dampf und Kondenswasser zu verbrühen, wenn Sie den Deckel öffnen, das Filtersystem herausnehmen und/oder den Inhalt ausgießen. Warten Sie vor dem Ausgießen immer, bis das Wasser im Kessel nicht mehr sprudelt. Gießen Sie das Wasser dann vorsichtig aus.
- Halten Sie den Deckel während des Betriebes und wenn das Wasser im Kessel kocht oder noch sehr heiß ist immer geschlossen, um Verbrühungen und Schäden durch Dampf zu vermeiden. Vergewissern Sie sich vor dem Ausgießen, dass Deckelring und Deckel richtig und fest auf dem Kessel sitzen und beim Ausgießen nicht herausfallen können.

## **BEWEGLICHE BAUTEILE**

Der Hebelarm des Gerätes wird automatisch betätigt und fährt über dem Kessel hoch und runter. Vermeiden Sie es, den Hebelarm manuell zu bewegen. Die Mechanik wird dadurch stark belastet. Wenn Sie den Netzstecker in die Steckdose stecken oder wenn ein Programm läuft, wird der Hebelarm eventuell bewegt. Halten Sie niemals irgendwelche Fremdkörper oder Ihre Hände in den Weg des Hebelarms, wenn der Hebelarm bewegt wird, um Verletzungen und Schäden am Gerät zu vermeiden. Warten Sie immer, bis der Hebelarm zum Stillstand kommt, bevor Sie den Kessel von der Basis nehmen oder auf die Basis stellen.

## **TECHNISCHE DATEN**

<b>Modell:</b>	Art.-Nr.: 42440 Design Tee Automat Advanced Plus
<b>Stromversorgung:</b>	220-240 V ~, 50-60 Hz
<b>Leistungsaufnahme:</b>	1680-2000 W
<b>Länge des Netzkabels:</b>	ca. 85 cm
<b>Gewicht:</b>	ca. 2,6 kg
<b>Abmessungen (ohne Glaskanne):</b>	ca. 175 x 300 x 310 mm (Breite x Tiefe x Höhe) Minimum: 500 ml; 0,5 Liter („0.5L / MIN“); Maximum, Tee: 1200 ml; 1,2 Liter („1.2L / MAX TEA“); Maximum, Wasser: 1500 ml; 1,5 Liter („1.5L / MAX WATER“).
<b>Fassungsvermögen:</b>	
<b>Temperatur:</b>	einstellbar von 50°C bis 100°C (122°F-212°F), in 5°C-Schritten; Warmhaltefunktion: max. 90°C (194°F)
<b>Zeiteinstellung:</b>	Brühzeit: einstellbar von 30 Sekunden bis 20 Minuten in 30-Sekunden-Schritten; Warmhaltefunktion: einstellbar, max. 60 Minuten in 15-Minuten-Schritten.
<b>Prüfzeichen:</b>	  

Diese Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

## IHREN NEUEN TEE AUTOMATEN KENNEN LERNEN



- 1 **DECKELRING MIT FILTERSIEB VOR DER TÜLLE:** hält beim Ausgießen feine Partikel zurück.
- 2 **DECKEL** – damit verschließen Sie den Kessel, wenn Sie das Filtersystem herausgenommen haben.
- 3 **TEESIEB:** füllen Sie in diesen Teil des Filtersystems die Zutaten für den Tee ein.
- 4 **SIEBDECKEL MIT MAGNETHALTER UND STEMPEL:** damit wird das Teesieb im Kessel eingehängt, abgesenkt
- 5 **KESSEL MIT GLASKÖRPER:** die Tülle zum Ausgießen
- 6 **KESSELBODEN AUS EDELSTAHL:** enthält die Heizplatte und den Temperatursensor.
- 7 **MOTORSÄULE** – hier bewegt sich der Hebelarm hoch und runter.
- 8 **HEBELARM** – senkt das Teesieb vollautomatisch ab und hebt es an.
- 9 **BASIS AUS EDELSTAHL** – enthält eine Kabelaufwicklung im Boden, sowie das Display und die Bedienelemente.
- 10 **NETZBUCHSE:** stellt automatisch den elektrischen Kontakt her, wenn der Kessel auf die Basis gestellt wird.
- 11 **WARMHALTE-ANZEIGE („KEEP WARM“):** leuchtet, wenn die Warmhaltefunktion arbeitet.
- 12 **TEMPERATUR („BREW TEMP“):** zeigt die eingestellte Temperatur oder die tatsächliche Temperatur
- 13 **BRÜHZEIT („BREW TIME“):** gibt die Brühzeit oder die Warmhaltezeit als Countdown an.
- 14 **DAS AUSGEWÄHLTE VORDEFINIERTES TEEPROGRAMM („FAVOURITE“).**
- 15 **SELBSTDEFINIERTES BENUTZERPROGRAMM („CUSTOM“):** Nummer des ausgewählten Benutzerprogramms („1“ bis „4“).
- 16 **AUTO START-TASTE:** dient zur Steuerung und Einstellung der Autostart-Funktion.
- 17 **AUTO-STEEP-TASTE:** aktiviert oder deaktiviert die Auto-Steep-Funktion.
- 18 **TEMP/TIME-TASTE:** zur manuellen Einstellung von Temperatur und Brühzeit.
- 19 **FAV./CUS.-TASTE:** schaltet zwischen vordefinierten Teeprogrammen und selbstdefinierten Benutzerprogrammen um.
- 20 **START/STOPP-TASTEN:** TEA (Tee-Zubereitung) oder WATER (Wasser erhitzen).
- 21 **STELLTASTEN + UND –:** um den aktuell ausgewählten Wert höher oder niedriger zu stellen.
- 22 **EDELSTAHLSCHALE:** hier können Sie das Filtersystem nach der Verwendung abstellen



## EIGENSCHAFTEN IHRES NEUEN TEE AUTOMATEN

Der **DESIGN TEE AUTOMAT ADVANCED PLUS** erhitzt Trinkwasser bis zur eingestellten Temperatur im Bereich von 50°C bis zur Siedetemperatur (100°C) und hält diese Temperatur während der eingestellten Brühzeit Ihres Tees (Zeit zum Ziehen-lassen) automatisch konstant. Der motorgetriebene Hebelarm kann das mitgelieferte Teesieb mit den Zutaten für Ihren Tee automatisch in das Wasser eintauchen und nach der Brühzeit wieder herausziehen. Danach kann der fertige Tee innerhalb einer voreingestellten Warmhaltezeit warm gehalten werden (siehe: ‚Warmhaltefunktion‘).

- Der speziell geformte Deckelring sorgt dafür, dass der Kessel mit dem Filtersystem oder dem Deckel des Gerätes optimal und stabil verschlossen werden kann. Deckelring und Filtersystem oder Deckel des Kessels fallen auch beim Ausgießen nicht herunter. Wenn Sie das Filtersystem nicht brauchen, dann verwenden Sie am besten den Deckel des Kessels.
- Während des Betriebes werden verschiedene akustische Signale gegeben. Das Display zeigt die Wassertemperatur sowie Brühzeit oder Warmhaltezeit und das gerade laufende Programm an (siehe: ‚Anzeigen und Signale‘).
- Sie können während eines laufenden Programms keine neuen Werte eintragen. Allerdings können Sie die Einstellungen des Programms mit der TEMP/TIME-Taste anzeigen. Wenn Sie neue Werte eintragen wollen, müssen Sie zuerst das laufende Programm abbrechen.
- Ein Programm für heißes Wasser („WATER“) kann durch einfachen Tastendruck gestartet werden (siehe: ‚Empfohlene Verwendung der Programme‘). Sie können die gewünschte Wassertemperatur im gesamten möglichen Bereich wählen.
- Für verschiedene Teesorten sind optimale Temperaturen und Zeiten in 5 verschiedenen Teeprogrammen gespeichert (siehe: ‚Empfohlene Verwendung der Programme‘). Außerdem stehen 4 weitere Programmplätze für Ihre selbst definierten Benutzerprogramme zur Verfügung.
- Durch die motorgetriebene Mechanik kann das mitgelieferte Filtersystem automatisch in das Wasser abgesenkt und wieder herausgehoben werden (siehe: ‚Automatische Extraktion‘). Der Siebdeckel des Filtersystems ist für diesen Vorgang vollständig mit Magnethalter und Stempel montiert. Der Magnethalter passt genau in den Deckelring des Kessels und schließt den Kessel dadurch während des Betriebes ab. Dadurch bleibt das Aroma optimal erhalten.
- Nach der Brühzeit oder wenn das Wasser kocht, schaltet das Gerät automatisch in die Warmhaltefunktion weiter (siehe: ‚Warmhaltefunktion‘). Die Warmhaltezeit ist einstellbar (siehe: ‚Besondere Voreinstellungen‘).
- Sie können jedes Programm jederzeit abbrechen. Drücken Sie dazu diejenige Start/Stop-Taste, mit der Sie das Programm gestartet haben („TEA“ für die Teeprogramme und Benutzerprogramme oder „WATER“ für heißes Wasser). Diese

Taste leuchtet während des Betriebes auf der rechten Seite der Bedienelemente (siehe: ‚Bedienung / Ein Programm abbrechen‘).

- Durch den Glaskörper des Kessels haben Sie während der Brühzeit immer die optimale Kontrolle über das Quellen der Zutaten und die Farbe des Tees, ohne den Deckel öffnen zu müssen.
- Sie können das Gerät mit einer Autostart-Funktion automatisch zu einem voreingestellten Zeitpunkt starten (siehe: ‚Die Autostart-Funktion‘).

## BESONDERE VOREINSTELLUNGEN

Sie können einige persönliche Voreinstellungen machen, die auch nach der automatischen Abschaltung und bei der Unterbrechung der Stromversorgung im Speicher des Gerätes erhalten bleiben. Dazu gehören: die Sprache des Displays, die Warmhaltezeit, die akustischen Signale (laut, leise oder aus), die verwendete Temperatureinheit (°C oder °F) und das Format der Zeitanzeige (12-Stunden oder 24-Stunden). Siehe: ‚Voreinstellungen‘.

### HINWEIS

Bei der Auslieferung ist die englische Sprache gewählt. Wir empfehlen, die Sprache des Displays nach Ihren Anforderungen einzustellen, um Missverständnissen bei der Bedienung vorzubeugen (siehe: ‚Voreinstellungen / Die Sprache auswählen‘).

Bei Bedarf können Sie alle persönlichen Einstellungen wieder aus dem Speicher des Gerätes löschen und die werksseitigen Voreinstellungen wieder herstellen (siehe: ‚Besondere Funktionen / Die werksseitigen Voreinstellungen wieder herstellen‘). Außerdem kann der Hebelarm zur Aufbewahrung in eine Park-Position gefahren werden.

## ANZEIGEN UND SIGNALE – DER ABLAUF EINES PROGRAMMS

- Sobald Sie die Stromversorgung herstellen, meldet sich das Gerät mit einem Signalton. Nach einer kurzen Initialisierung leuchtet das Display mit den Voreinstellungen für grünen Tee auf („GRUEN“).

**WICHTIG** - Rechnen Sie damit, dass der Hebelarm während der Initialisierung bewegt wird.

- In der obersten Zeile des Displays erscheinen einige Symbole: Das Uhrensymbol auf der linken Hälfte des Displays markiert die interne Uhrzeit des Gerätes und erscheint, wenn die Zeiten der Autostart-Funktion angezeigt werden. Die Symbole „AM“ (vormittags) und „PM“ (nachmittags) geben die Tageszeit an, wenn die Zeitanzeige auf das 12-Stunden-System („12H“) eingestellt ist. Das Wecker-

symbol (rechte Hälfte des Displays) markiert die Startzeit der Autostart-Funktion und erscheint, wenn die Autostart-Funktion aktiviert ist.

- In der zweiten Zeile werden die Temperatur (°C, „BREW TEMP“) und die Brühzeit (Minuten: Sekunden; „BREW TIME“) des gerade ausgewählten Programms angezeigt. Sie können die Temperatureinheit zwischen °C und °F umschalten (siehe: ‚Voreinstellungen‘).
- Wenn ein Programm läuft, dann wird die Brühzeit als Countdown angezeigt. Während die Warmhaltefunktion arbeitet, erscheint die Warmhaltezeit als Countdown (siehe: ‚Warmhaltefunktion‘).
- In der untersten Zeile erscheint das gerade ausgewählte Programm.
- Sobald eines der Programme gestartet wurde, beginnen die Heizelemente das Wasser im Kessel zu heizen. An der Stelle der eingestellten Temperatur erscheinen die tatsächliche Wassertemperatur (in 5°C-Schritten) und ein aufsteigender Balken. Während ein Programm läuft, können Sie die eingestellten Werte mit der TEMP/TIME-Taste anzeigen. Die eingestellten Werte blinkt ca. 5 Sekunden lang auf dem Display. Dann schaltet das Gerät wieder zu den tatsächlichen Werten zurück. Das gilt auch, während die Autostart-Funktion oder die Warmhaltefunktion laufen. Wenn die eingestellte Temperatur erreicht ist ertönt ein Signal. Das Gerät senkt das Teesieb automatisch in das Wasser ab und schaltet zur Brühzeit weiter. Die Brühzeit wird in einem Countdown auf Null heruntergezählt. Dabei wird die eingestellte Temperatur im Kessel konstant gehalten. Während der Brühzeit kann die Auto-Steep-Funktion das Teesieb mehrfach eintauchen und aus dem Wasser herausheben (siehe: ‚Automatische Extraktion‘). Dadurch wird der Extraktionsvorgang intensiviert. Wenn die Brühzeit beendet ist und ein weiteres, akustisches Signal ertönt, wird das Teesieb durch den Hebelarm automatisch aus dem Kessel herausgezogen. Für die Teeprogramme erscheint auf dem Display die Meldung „BASKET“. Sie sollten das Teesieb aus dem Kessel nehmen und den Kessel danach mit dem Deckel schließen. Nach 5 Minuten verschwindet die Anzeige „BASKET“ automatisch wieder.

**⚠ ACHTUNG** – Versuchen Sie nicht, den Kessel von der Basis zu nehmen oder auf die Basis zu stellen, wenn der Hebelarm bewegt wird. Warten Sie, bis die Warmhalte-Anzeige KEEP WARM leuchtet oder „BASKET“ auf dem Display erscheint, bevor Sie den Kessel von der Basis nehmen.

- Wenn Sie den Tee weiter warm halten wollen, dann stellen Sie den Kessel wieder auf die Basis zurück. Die Warmhaltefunktion läuft weiter, bis die voreingestellte Warmhaltezeit abgelaufen ist oder das Programm abgebrochen wird.

**WICHTIG** - Wenn die Warmhaltefunktion aktiviert ist, dann wird die Warmhaltefunktion nach dem Ende der Brühzeit automatisch gestartet und die Warmhalte-Anzeige KEEP WARM leuchtet auf (siehe: ‚Warmhaltefunktion‘).

- Die Warmhaltezeit wird heruntergezählt (Countdown) und beginnt mit der voreingestellten, maximalen Warmhaltezeit (siehe: ‚Voreinstellungen‘). Nach Ablauf der maximalen Warmhaltezeit ertönt ein Signal und das Gerät schaltet sich vollständig ab.
- Wenn Sie den Kessel von der Basis nehmen, wird die laufende Aufheizphase eines Programms dadurch abgebrochen (siehe: ‚Ein Programm abbrechen‘). Die Warmhaltefunktion läuft jedoch weiter. Sobald das Programm vom Gerät beendet wurde (am Ende der Warmhaltezeit oder manuell), erscheinen auf dem Display wieder die Daten des zuletzt ausgewählten Teeprogramms oder Benutzerprogramms.
- Nachdem das Gerät ca. 5 Minuten untätig war (Standby-Modus: kein Programm läuft, keine Eingaben) schaltet sich das Gerät automatisch ab und das Display wird dunkel (siehe: ‚Automatische Abschaltung‘).
- Wenn bei der Bedienung oder während des Betriebes ein Problem aufgetreten ist, erscheint eine Fehlermeldung („E1“ bis „E4“) in der unteren Zeile des Displays (siehe: ‚Hilfe bei Problemen / Fehlermeldungen‘).

## EMPFOHLENE VERWENDUNG DER PROGRAMME

Die Programme werden alle durch voreingestellte Werte für Temperaturen und Zeiten gesteuert. Zur Auswahl der vorprogrammierten Teeprogramme verwenden Sie gleich nach dem Einschalten die Stellasten + oder -. Außerdem können Sie mit der FAV./CUS.-Taste zwischen der Auswahl der 4 beliebig einstellbaren Benutzerprogramme (1 bis 4) und den Teeprogrammen umschalten oder mit der WATER-Taste klares Wasser ohne Bewegungen des Hebelarms erhitzen.

## HINWEIS

Während der Bearbeitung eines Programms können Sie keine neuen Eingaben machen. Wenn Sie neue Werte einstellen wollen, müssen Sie das laufende Programm zuerst abbrechen. Allerdings können Sie die aktuellen Einstellungen (Temperatur, Brühzeit, Programm) auf dem Display anzeigen, wenn Sie die TEMP/TIME-Taste drücken.

## Wasser erhitzen

Zum Erhitzen von Wasser können Sie die Temperatur des Wassers im gesamten möglichen Temperaturbereich des Gerätes wählen (50°C bis 100°C). Dadurch lässt sich diese Funktion für manuelle Extraktionsvorgänge nutzen, bei denen Sie die Zutaten Ihres Tees selbst in das Wasser eintauchen und herausnehmen. Auch für diesen Zweck können Sie mit dem Filtersystem arbeiten und den Stempel manuell nach unten drücken und anheben.

### HINWEIS

Die manuelle Bedienung kann sinnvoll sein, wenn Sie eine neue Teemischung ausprobieren wollen, deren optimale Brühzeit Sie noch nicht kennen.

Wenn die gewünschte Temperatur auf dem Display angezeigt wird, drücken Sie im Standby-Modus (Display leuchtet, kein Programm läuft) einfach die WATER-Taste. Der Kessel beginnt sofort zu heizen und erhitzt das Wasser bis zur eingestellten Temperatur. Danach schaltet das Gerät mit einem akustischen Signal automatisch in die Warmhaltefunktion weiter (siehe: ‚Warmhaltefunktion‘).

### HINWEIS

Die maximale Temperatur für die Warmhaltefunktion ist auf 90°C begrenzt.

## Teeprogramme

Das Gerät bietet 5 vorprogrammierte Teeprogramme mit den optimalen Temperaturen und Brühzeiten für entsprechende Teesorten an (siehe folgende Tabelle). Sie können die einzelnen Werte dieser Programme vor dem Start des Programms beliebig ändern. Das Gerät arbeitet dann mit den neuen Einstellungen.

### HINWEIS

Neu eingetragene Werte bleiben im Speicher nicht erhalten und werden gelöscht, sobald Sie eines der anderen Programme wählen. Danach sind wieder die vorprogrammierten Werte aktiv. Wenn Sie die Teeprogramme verwenden, müssen Sie die eingestellten Werte also vor dem Start des Programms neu eingeben. Wenn Sie immer mit denselben, selbstdefinierten Werten arbeiten wollen, dann sollten Sie eines der Benutzerprogramme verwenden (siehe unten: ‚Benutzerprogramme‘).

Programm	Temperatur	Brühzeit	Geeignet für ...
<b>GRUEN (GREEN)</b>	75°C	3 Minuten	Grüner Tee, manche Kräuterteesorten.
<b>SCHWARZ (BLACK)</b>	85°C	4 Minuten	Viele Mischungen von Assam- und Ceylon-Teesorten entfalten einen milden Geschmack und eine anregende Wirkung.
<b>KRAEUTER (HERBAL)</b>	90°C	5 Minuten	Die meisten Kräuter (Kamille, Minze, Fenchel, Melisse), getrocknete Früchte, Rooibos.
<b>OOLONG</b>	95°C	6 Minuten	Oolong-Tee; schwarzer Tee erhält eine beruhigende Wirkung, wird aber eventuell bitter.
<b>WEISS (WHITE)</b>	70°C	9 Minuten	Schwach fermentierter Tee, empfindliche Kräutersorten.

## Benutzerprogramme

Für die Benutzerprogramme 1 bis 4 können Sie die Temperatur und Brühzeit beliebig einstellen. Im Gegensatz zu den Teeprogrammen werden die eingestellten Werte jedoch im Speicher des Gerätes dauerhaft gespeichert (Gedächtnisfunktion). Wenn Sie das betreffende Benutzerprogramm danach wieder auswählen, sind diese Werte bereits eingestellt und das Benutzerprogramm kann sofort gestartet werden.

### HINWEIS

Die Benutzerprogramme werden weder durch die automatische Abschaltung noch durch eine Unterbrechung der Stromversorgung gelöscht (siehe: ‚Automatische Abschaltung‘). Es gibt also keinen Grund, das Gerät nach der Verwendung an die Stromversorgung angeschlossen zu lassen.

**WICHTIG** - Wenn Sie das Benutzerprogramm neu einstellen, gehen die alten Einstellungen unwiderruflich verloren. Sie schalten mit der FAV./CUS.-Taste zwischen den vorprogrammierten Teeprogrammen und den selbstdefinierten Benutzerprogrammen um. Das gewünschte Benutzerprogramm wählen Sie dann mit den Stellasten aus.

## AUTOMATISCHE EXTRAKTION

Für die Zubereitung des Tees sollten Sie möglichst immer das Filtersystem aus Teesieb und Siebdeckel verwenden. Der Siebdeckel ist komplett mit Magnethalter und

Stempel ausgerüstet und ermöglicht einen automatischen Extraktionsvorgang. Mit anderen Filtersystemen kann die automatische Extraktion nicht arbeiten. Der Magnethalter passt perfekt in den Deckelring des Kessels und schließt den Kessel dadurch während des Brühvorganges dicht ab. Dadurch können auch die Aromen Ihres Tees nicht so leicht entweichen. Durch die automatische Extraktion bereitet der Design Tee Automat Advanced Plus Ihren Tee ohne Ihr Eingreifen zu. Sie müssen nicht mehr darauf achten, wann die eingestellte Temperatur erreicht ist und die Einhaltung der richtigen Brühzeit überwachen. Der Hebelarm des Gerätes senkt das Teesieb automatisch in das Wasser ab, sobald die eingestellte Wassertemperatur erreicht ist. Außerdem kann das Teesieb mit der Auto-Steep-Funktion (AUTO STEEP-Taste leuchtet) mehrmals wieder aus dem Wasser herausgehoben und eingetaucht werden, um die Zutaten Ihres Tees vollständig zu tränken und durchzumischen. Dadurch wird eine perfekte Extraktion der Aromastoffe möglich.

**WICHTIG** - Sie sollten das Filtersystem abnehmen und gegen den Deckel ersetzen. Stellen Sie den Kessel danach wieder auf die Basis, um die Warmhaltefunktion zu nutzen. Wenn Sie den Kessel nicht innerhalb von 5 Minuten wieder auf die Basis stellen, schaltet sich das Gerät vollständig ab und das Display wird dunkel. Die Warmhaltefunktion wird in diesem Fall abgebrochen (siehe: ‚Warmhaltefunktion‘). Sie können die Auto-Steep-Funktion vor jedem Brühvorgang ein- oder ausschalten. Drücken Sie dazu einfach die AUTO STEEP-Taste. Die Auto-Steep-Funktion ist eingeschaltet, wenn die AUTO STEEP-Taste leuchtet. In diesem Fall taucht der Hebelarm des Gerätes das Teesieb während der Brühzeit mehrmals ein und zieht es wieder aus dem Wasser, um eine perfekte Extraktion zu erreichen.

## MANUELLE BEDIENUNG

### HINWEIS

Für die manuelle Bedienung sollten Sie die Warmhaltefunktion aktivieren. Die maximale Warmhaltezeit können Sie im Einstellungsmenü wählen (siehe: ‚Voreinstellungen‘).

Sie können Ihren Tee mit dem Gerät auch manuell aufbrühen. Verwenden Sie dazu die WATER-Funktion für heißes Wasser (siehe: ‚Bedienung / Klares Wasser erhitzen‘). Tauchen Sie das Teesieb mit dem Stempel in das Wasser, sobald die eingestellte Wassertemperatur erreicht ist und das Signal ertönt. Ziehen Sie das Teesieb nach Ablauf der beabsichtigten Brühzeit am Stempel wieder heraus. Während des Extraktionsvorganges hält die Warmhaltefunktion die Wassertemperatur 5-10°C unter der eingestellten Temperatur (siehe: ‚Warmhaltefunktion‘). Die Zeitanzeige auf dem Display können Sie verwenden, um die richtige Brühzeit einzuhalten.

### HINWEIS

Auch die manuelle Bedienung ist einfacher, wenn Sie das mitgelieferte Filtersystem verwenden. Sie können die Zutaten Ihres Tees dadurch ganz unkompliziert manuell mit dem Teesieb in das Wasser absenken und beim Erreichen der richtigen Farbe wieder herausziehen. Der Magnethalter hält das Teesieb dann über dem Wasser fest.

## WARMHALTEFUNKTION

Das Gerät schaltet nach Ablauf der Brühzeit (TEA-Taste leuchtet) oder sobald das Wasser die eingestellte Temperatur erreicht hat (WATER-Taste leuchtet) automatisch in die Warmhaltefunktion weiter. Während der gesamten Warmhaltezeit leuchtet die rote Warmhalte-Anzeige „KEEP WARM“ und die Wassertemperatur wird bei der Warmhaltetemperatur gehalten.

### HINWEIS

Die Warmhaltetemperatur liegt 5 bis 10°C (9-18°F) unter der eingestellten Temperatur „BREW TEMP“ und ist generell auf 90°C (194°F) begrenzt.

**WICHTIG** - Die Verwendung der Warmhaltefunktion kann deaktiviert werden. In diesem Fall schaltet sich das Gerät nach dem Ablauf eines Programms aus. Außerdem können Sie eine maximale Warmhaltezeit wählen: von 15 Minuten bis 60 Minuten (siehe: ‚Voreinstellungen‘). Wenn Sie ein Teeprogramm oder Benutzerprogramm mit der TEA-Taste gestartet haben, dann erscheint 5 Minuten lang „BASKET“ auf dem Display.

Nachdem die Warmhaltefunktion beendet ist (manuell oder automatisch), schaltet sich das Gerät vollständig aus. Die rote Warmhalte-Anzeige und die Bedienelemente werden wieder dunkel (siehe: ‚Automatische Abschaltung‘).

### HINWEIS

Wenn Sie den Kessel vor dem Erreichen der eingestellten Wassertemperatur von der Basis nehmen, schaltet das Gerät sofort zurück in den Standby-Modus. Das laufende Programm wird dadurch abgebrochen. Die Warmhaltefunktion kann im Gegensatz dazu nur manuell abgebrochen werden, indem Sie die Start/Stopp-Taste (TEA oder WATER) drücken, mit der Sie das Programm gestartet haben. Andernfalls läuft die Warmhaltefunktion bis zum Erreichen der maximalen Warmhaltezeit weiter.

Während der Warmhaltezeit können Sie den Kessel von der Basis nehmen, ohne die Warmhaltefunktion abzubrechen. Die Warmhaltezeit läuft in dieser Zeit unver-

ändert weiter. Wenn Sie den Kessel wieder auf die Basis zurückstellen, wird das Wasser weiter bis zur Warmhaltefunktion erwärmt.

Wenn Sie das Wasser oder den Tee nicht weiter warmhalten wollen oder der Füllstand im Kessel unter den Mindestfüllstand gesunken ist (ca. 250ml; 1cm über der Spitze des Temperatursensors), dann brechen Sie das laufende Programm ab. Drücken Sie dazu diejenige Start/Stop-Taste, mit der Sie das Programm gestartet haben (TEA oder WATER). Diese Taste leuchtet auf der rechten Seite der Basis. Das Gerät schaltet dann sofort in den Standby-Modus zurück.

**WICHTIG** - Sie sollten das Gerät nicht unnötig mit der Warmhaltefunktion arbeiten lassen, um Energie zu sparen. Brechen Sie das laufende Programm ab und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, sobald Sie den Tee oder das Wasser nicht mehr warm halten wollen.

## AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG

Nachdem das Gerät ca. 5 Minuten untätig war (kein Programm läuft, keine Eingaben) und nach dem Ablauf der Warmhaltefunktion schaltet sich das Gerät automatisch ab und alle Bedienelemente werden dunkel. Sie sollten das Gerät dennoch nicht unnötig an die Stromversorgung angeschlossen lassen. Brechen Sie das eventuell noch laufende Programm ab (beleuchtete Start/Stop-Taste TEA oder WATER drücken) und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

**WICHTIG** - Es gibt keine Notwendigkeit, das Gerät unnötig an der Stromversorgung angeschlossen zu lassen. Die benutzerdefinierten Einstellungen und Programme bleiben auch nach einer Unterbrechung der Stromversorgung im Speicher des Gerätes erhalten.

Drücken Sie einfach eine beliebige Taste, um das Gerät nach der automatischen Abschaltung wieder in den Standby-Modus zurückzuschalten.

## DIE AUTOSTART-FUNKTION

### HINWEIS

Die Uhrzeit und die Startzeit der Autostart-Funktion werden bei der Auslieferung des Gerätes im 12-Stunden-Format angegeben. Die zugehörige Tageszeit wird durch die Symbole „AM“ (vormittags) und „PM“ (nachmittags) über der Zeitangabe dargestellt. Sie können die Zeitangaben jedoch auf das 24-Stunden-Format umstellen (siehe: ‚Voreinstellungen‘).

Zur Einstellung der Autostart-Funktion gehört auch die richtige Uhrzeit. Andernfalls kann die Autostart-Funktion die gewünschte Startzeit nicht richtig bestimmen.

**WICHTIG** - Vergewissern Sie sich, bevor Sie die Autostart-Funktion aktivieren, dass die Uhrzeit und Startzeit richtig eingestellt sind. Halten Sie dazu die AUTO START-Taste gedrückt, bis die Uhrzeit und Startzeit auf dem Display erscheinen.

Die Autostart-Funktion ist aktiviert, wenn die AUTO START-Taste leuchtet und das Weckersymbol in der obersten Zeile des Displays leuchtet. Das Gerät schaltet sich automatisch ein und führt das gewählte Programm durch, sobald die eingestellte Startzeit erreicht ist. Bereiten Sie das Gerät dazu mit einer ausreichenden Menge Wasser im Kessel (mindestens 0,5 Liter) vollständig zum Betrieb vor (siehe: ‚Bedienung / Die Autostart-Funktion verwenden‘) und wählen Sie das gewünschte Programm.

**WICHTIG** - Nach Ablauf der maximalen Warmhaltezeit schaltet sich das Gerät automatisch aus (siehe: ‚Automatische Abschaltung‘).

## ÜBERHITZUNGSSCHUTZ

Der Design Tee Automat Advanced Plus ist mit einem automatischen Überhitzungsschutz (Trockengehschutz) ausgerüstet, der das Gerät ausschaltet, wenn die Heizelemente zu heiß werden. Eine Überhitzung kann folgende Ursachen haben:

- Zu viele Kalkablagerungen auf der Heizplatte. Entkalken Sie den Kessel rechtzeitig (siehe: ‚Pflege und Reinigung‘).
- Zu wenig Wasser im Kessel. Während des Betriebes müssen immer mindestens 0,25 Liter Wasser im Kessel sein (250ml; 1cm über dem Temperatursensor). Bedenken Sie bitte, dass das Wasser verdunstet, wenn Sie es längere Zeit bei hohen Temperaturen im Kessel stehen lassen. Kontrollieren Sie den Füllstand im Kessel besonders dann, wenn Sie einen Teil ausgegossen haben.

**⚠ ACHTUNG** – Niemals kaltes Wasser in den überhitzten Kessel gießen, um das Gerät nicht zu beschädigen. Lassen Sie den Kessel nach dem Ansprechen des Überhitzungsschutzes immer zuerst abkühlen, bevor Sie kaltes Wasser einfüllen.

Wenn der Überhitzungsschutz angesprochen hat, dann erscheint die Fehlermeldung „E2“ auf dem Display. Nehmen Sie den Kessel von der Basis herunter. Gießen Sie den Inhalt aus und lassen Sie den Kessel mindestens 30 Minuten mit geöffnetem Deckel abkühlen. Danach können Sie das Gerät wieder in Betrieb nehmen. Sie sollten den Kessel nach einer Überhitzung reinigen.

## TIPPS FÜR BESTE ERGEBNISSE

Außer der verwendeten Teesorte haben auch die Dosierung sowie die Brühtemperatur und Brühzeit Ihres Tees einen starken Einfluss auf den Geschmack und die Inhaltsstoffe. Die richtige Wahl hängt dadurch stark von Ihren Vorlieben und den Zutaten Ihres Tees ab. Es lohnt sich, mit diesen Einstellungen zu experimentieren. Die optimale Menge hängt von der Art des Tees und Ihren Vorlieben ab. Wir empfehlen 5 bis 7g Teeblätter (ca. 2-3 gehäufte Teelöffel) für jeweils 500ml Wasser zu verwenden.

Für die Zubereitung von Früchtetee oder Kräutertee werden Sie eventuell andere Mengen verwenden.

- Bei der Verwendung von schwarzem Tee werden durch längere Brühzeiten zunehmend Bitterstoffe und beruhigende Inhaltsstoffe aus dem Tee herausgelöst. Die anregenden Inhaltsstoffe gehen schon bei kurzen Brühzeiten in Lösung. Dadurch können Sie nicht nur den Geschmack sondern auch die Wirkung Ihres Tees beeinflussen.
- Hinweise zur richtigen Zubereitung (Dosierung, Temperatur und Brühzeit) finden Sie eventuell auf der Verpackung des Tees. In speziellen Tee-Geschäften können Sie sich vom Personal beraten lassen.
- Bedenken Sie bitte, dass die Zutaten Ihres Tees im Teesieb Raum zum Quellen brauchen, um ihre Aromen voll zu entfalten.
- Medizinisch verwendete Teesorten brauchen häufig besondere Bedingungen für die Zubereitung, um ihre Wirksamkeit voll zu entfalten. Beachten Sie die Angaben auf der Verpackung oder holen Sie sich Rat in Ihrer Apotheke. Auch hier kann die automatische Extraktion des Gerätes wertvolle Dienste leisten, da sie die richtige Zubereitungsmethode genau einhalten kann (siehe: ‚Eigenschaften Ihres neuen Tee Automaten / Automatische Extraktion‘). Wenn Sie Teebeutel verwenden wollen, dann können Sie die Teebeutel direkt in den Kessel hängen (siehe: ‚Bedienung‘). Wir empfehlen jedoch, auch in diesem Fall das Filtersystem des Gerätes zu verwenden. Nehmen Sie dazu einfach den Faden und das Schildchen von den Teebeuteln ab und legen Sie die Teebeutel in das Teesieb des Gerätes (siehe: ‚Bedienung / Das Filtersystem vorbereiten‘). In diesem Fall können Sie die Teeprogramme oder Benutzerprogramme ganz normal nutzen (siehe: ‚Eigenschaften Ihres neuen Tee Automaten / Automatische Extraktion‘).

## VOR DER ERSTEN VERWENDUNG

**⚠️ WARNUNG** – Niemals kleine Kinder mit dem Gerät oder den Bauteilen des Gerätes oder dem Verpackungsmaterial spielen lassen! Der Kessel ist aus Glas und deshalb zerbrechlich! Behandeln Sie den Kessel mit besonderer Vorsicht. Lassen Sie den Kessel nach der Verwendung immer zuerst abkühlen, bevor Sie ihn neu füllen. Wickeln Sie das Netzkabel zum Betrieb immer vollständig ab, um eine Gefährdung durch Überhitzung, Feuer und Stromschlag zu vermeiden. Ziehen Sie immer zuerst den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät reinigen, und wenn Sie das Gerät nicht benutzen.

**⚠️ ACHTUNG** – **Niemals den Kessel oder die Basis in der Geschirrspülmaschine reinigen.** Niemals das Gerät (Basis und Kessel) oder das Netzkabel in Wasser oder andere Flüssigkeiten stellen oder tauchen oder Flüssigkeiten über die Außenseiten gießen. Vermeiden Sie es, den Hebelarm manuell zu bewegen, um eine unnötig hohe Belastung des Motorantriebs zu vermeiden. Verwenden Sie keine aggressiven Reiniger oder Scheuermittel, um die Oberflächen nicht zu beschädigen.

1. Nehmen Sie das Gerät vorsichtig aus der Verpackung. Vergewissern Sie sich, dass alle Bauteile vorhanden und unbeschädigt sind (siehe: ‚Ihren neuen Tee Automaten kennen lernen‘). Entfernen Sie vor der Verwendung unbedingt alle Verpackungen, Werbematerialien und Aufkleber vom Gerät. Entfernen Sie aber NICHT das Typenschild am Boden der Basis.
2. Reinigen Sie das Gerät vor der ersten Verwendung und nach jeder längeren Lagerung (siehe: ‚Pflege und Reinigung‘). Spülen Sie den Kessel sorgfältig mit klarem Leitungswasser aus. Wickeln Sie das Kabel von der Kabelaufwicklung im Boden der Basis vollständig ab und legen Sie das Kabel dann in die Kabeldurchführung im Boden der Basis ein. Wählen Sie einen geeigneten Standort für das Gerät in der Nähe einer geeigneten Wandsteckdose (siehe: ‚Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Elektrizität‘). Halten Sie dabei einen Abstand von mindestens 20 cm zur Kante der Arbeitsfläche und zu anderen Gegenständen.
3. Nehmen Sie den Kessel zum Füllen von der Basis herunter und füllen Sie den Kessel mit 1500ml („1.5L / MAX WATER“) klarem Leitungswasser. Setzen Sie den Deckelring auf den Kessel und schließen Sie den Kessel mit dem Deckel. Stellen Sie den Kessel auf die Basis (siehe: ‚Bedienung / Das Gerät zum Betrieb vorbereiten‘).

**WICHTIG** - Wenn Sie das Gerät an die Stromversorgung anschließen, dann wird zunächst eine Initialisierung durchgeführt. Dabei kann sich der Hebelarm bewegen. Diese Bewegung ist für eine korrekte Funktion des Motorantriebs erforderlich. Achten Sie deshalb darauf, dass die Bewegung des Hebelarms nicht durch Fremdkörper behindert wird und die Motorsäule frei von Verpackungsmaterial ist, wenn Sie den Netzstecker in die Steckdose stecken. Für die Initialisierung ist es allerdings nicht wesentlich, ob der Kessel auf der Basis steht oder ob Sie den Kessel mit dem normalen Deckel oder dem Filtersystem verschlossen haben.

4. Vergewissern Sie sich, dass sich über und unter dem Hebelarm keine Hindernisse befinden. Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose und warten Sie, bis das Display aufleuchtet.
5. Drücken Sie kurz die TEMP/TIME-Taste. Die Temperatur (links oben auf dem Display) blinkt. Drücken Sie die Stelltaste +, bis 100 auf dem Display erscheint.
6. Drücken Sie die WATER-Taste. Die WATER-Taste leuchtet. Warten Sie, bis das Wasser sprudelnd kocht und das Signal ertönt (siehe: ‚Bedienung / Klares Wasser erhitzen‘).
7. **Drücken Sie erneut die WATER-Taste. Gießen Sie das Wasser weg und lassen Sie den Kessel abkühlen (mind. 15 Minuten).**

**⚠ ACHTUNG** – Füllen Sie kein kaltes Wasser in den heißen Kessel. Warten Sie kurz nach dem Betrieb immer, bis der Kessel handwarm abgekühlt ist. Andernfalls könnte das Glas platzen!

8. Spülen Sie den Kessel mit klarem Leitungswasser aus. Füllen Sie den Kessel danach wieder mit kaltem, frischem Wasser. Verschließen Sie den Kessel mit dem Deckel und stellen Sie den Kessel auf die Basis. Wiederholen Sie die Schritte 5 bis 7.
9. Das Gerät ist jetzt zur Verwendung bereit.

#### HINWEIS

Um Missverständnissen vorzubeugen, sollten Sie die Voreinstellungen des Gerätes nach Ihren Bedürfnissen einstellen. Dazu gehören besonders die Sprache („LANGUAGE“), die Einheit der Temperatur und das Format der Zeitanzeige (siehe unten: ‚Voreinstellungen‘).

## VOREINSTELLUNGEN

Sie können das Gerät durch verschiedene Einstellungen im Einstellungsmenü „MENU“ an Ihre Wünsche anpassen.

### DAS EINSTELLUNGSMENÜ ANZEIGEN UND DIE WERTE ÄNDERN

1. Vergewissern Sie sich, dass alle laufenden Programme und Funktionen beendet sind und das Gerät im Standby-Modus ist.
2. Halten Sie die beiden Stelltasten + und – gleichzeitig für ca. 2 Sekunden gedrückt. Das Einstellungsmenü erscheint.
3. Drücken Sie kurz eine der Stelltasten, um zwischen den einzelnen Parametern der Voreinstellungen weiter zu schalten.
4. Wenn der gewünschte Parameter ausgewählt ist, dann drücken Sie die Taste FAV/CUS, um diesen Parameter einzustellen. Die verschiedenen Möglichkeiten werden angezeigt (siehe folgende Tabelle).

Parameter	Menübefehl	Mögliche Werte
<b>Sprache des Displays</b>	SPRACHE (LANGUAGE)	Englisch („ENGLISH“), Französisch („FRANCAIS“), Holländisch („NEDERLAN“), Deutsch („DEUTSCH“), Italienisch („ITALIANO“), Spanisch („ESPANOL“).
<b>Maximale Warmhaltezeit in Minuten</b>	KEEP WARM	0 (ohne Warmhaltefunktion), 15, 30, 45 oder 60.
<b>Lautstärke der akustischen Signale</b>	TON (SOUND)	HI (laut), LOW (leise), AUS.
<b>Temperatur-einheit</b>	°C/°F	Celsius (°C) oder Fahrenheit (°F).
<b>Format der Zeitanzeige</b>	12H/24H	12-Stunden-Format (12H) oder 24-Stunden-Format (24H). HINWEIS: im 12-Stunden-Format (12H) werden alle Zeiten von Mitternacht (12:00) bis 11:59 (vormittags) durch „AM“ markiert. Zeiten von 12:00 mittags bis 11:59 (nachts) werden mit „PM“ gekennzeichnet.

5. Drücken Sie kurz die Stelltasten + oder –, bis der gewünschte Wert ausgewählt ist. Dieser Wert wird auf dem Display angezeigt oder durch einen Pfeil auf dem Display markiert.
6. Drücken Sie die Taste FAV/CUS, um den ausgewählten Wert zu bestätigen. Das Gerät kehrt zum Einstellungsmenü zurück und Sie können sofort den nächsten Parameter einstellen.

7. Wenn Sie die Einstellungen beenden wollen, dann halten Sie die Stellasten + oder – ca. 2 Sekunden gleichzeitig gedrückt oder warten Sie einfach 20 Sekunden, ohne eine Taste zu drücken. Das Gerät kehrt zum Standby-Modus zurück.

## DIE SPRACHE AUSWÄHLEN

Wenn Sie das Gerät gerade erhalten haben, dann werden die Hinweise auf dem Display in englisch angezeigt. Sobald Sie die Sprache geändert haben, erscheinen alle Anzeigen auf dem Display in der neuen Sprache.

1. Zeigen Sie das Einstellungsmenü an (beide Stellasten + und – gleichzeitig für ca. 2 Sekunden gedrückt halten). Bei der Auslieferung erscheint der Menübefehl „LANGUAGE“ für den ersten Parameter (Sprache).
2. Drücken Sie die FAV/CUS.-Taste. Die erste Sprache („ENGLISH“) erscheint.
3. Drücken Sie eine der Stellasten bis die gewünschte Sprache angezeigt wird (Beispiel: „DEUTSCH“).
4. Drücken Sie die Taste FAV./CUS., um den angezeigten Wert zu bestätigen. Das Einstellungsmenü „MENU“ erscheint wieder und zeigt den Menübefehl in der ausgewählte Sprache an (Beispiel: „SPRACHE“).
5. Drücken Sie die beiden Stellasten + und – gleichzeitig für ca. 2 Sekunden oder warten Sie einfach 20 Sekunden. Das Gerät kehrt in den Standby-Modus zurück und die Anzeigen auf dem Display erscheinen in der ausgewählten Sprache.

## BEDIENUNG

**⚠️ WARNUNG** – Achten Sie zu jeder Zeit darauf, dass das Gerät und alle seine Bauteile und Zubehör **für kleine Kinder und Tiere unzugänglich** sind. **Setzen Sie den Kessel keinen extremen Temperaturschwankungen aus** (Beispiel: kaltes Wasser auf den Glaskörper des heißen Kessels gießen). Der Kessel kann bei unachtsamer Handhabung brechen, platzen oder splintern. Selbst kleinste Glassplitter können schwerste Verletzungen verursachen, wenn sie in die Lebensmittel oder Getränke gelangen. Behandeln Sie Glasbauteile deshalb immer mit besonderer Vorsicht. Verwenden Sie Glasbauteile nicht mehr, wenn Sie gebrochen oder gesprungen sind oder die Kanten angeschlagen sind.

Wenn während des Betriebes Wasser aus dem Kessel ausläuft, dann ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose (siehe: ‚Hilfe bei Problemen‘).

**Heißes Wasser und Dampf können schwere Verbrühungen verursachen.** Halten Sie den gefüllten Kessel immer waagrecht und achten Sie darauf, dass der Kessel

nicht versehentlich ausgeschüttet oder umgestoßen wird. Die Außenseiten des Kessels, das Filtersystem und der Deckel können beim Betrieb heiß werden. Berühren Sie den Kessel, die Teile des Filtersystems und den Deckel während des Betriebes und einige Zeit danach nur an den Griffen. Beim Abnehmen des Deckels oder Filtersystems, beim Ausgießen des Inhalts und sogar bei richtig geschlossenem Deckel kann während des Betriebes und einige Zeit danach heißer Dampf entweichen. Schützen Sie bei Bedarf Ihre Hände.

Nehmen Sie den Kessel immer von der Basis herunter, wenn Sie den Deckel abnehmen oder das Filtersystem entfernen.

Behindern Sie nicht die Bewegungen des Hebelarms und vermeiden Sie es, den Hebelarm manuell zu bewegen. Das Gerät ist für einen teilweise unbeaufsichtigten Betrieb geeignet. Ziehen Sie trotzdem immer den Netzstecker aus der Steckdose, wenn Sie das Gerät nicht mehr benutzen. **Lassen Sie das Gerät niemals unbeaufsichtigt an die Stromversorgung angeschlossen, wenn ein Eingreifen im Notfall unmöglich ist oder wenn kleine Kinder oder Tiere Zugang zum Gerät bekommen könnten! Niemals das Gerät arbeiten lassen, wenn der Wasserstand im Kessel unter der Mindestfüllmenge (250ml; ca. 1cm über der Spitze des Temperatursensors) liegt, um eine Überhitzung zu vermeiden.** Schalten Sie das Gerät erst ein, nachdem Sie es mit einer ausreichenden Menge Wasser (mindestens 500ml / „0.5L / MIN“) gefüllt haben. Füllen Sie niemals mehr als die angegebene Maximalmenge ein (1500ml / „1.5L / MAX WATER“). Andernfalls kann während des Betriebes kochendes Wasser aus dem Kessel spritzen. Entkalken Sie den Kessel regelmäßig (siehe: ‚Pflege und Reinigung / Den Kessel entkalken‘).

**WICHTIG** - Setzen Sie zum Betrieb immer den Deckelring auf den Kessel und verschließen Sie den Kessel mit dem Deckel (Wasser erhitzen) oder dem Filtersystem (Tee kochen). Bei geöffnetem Deckel kann die Temperaturregelung aufgrund der hohen Wärmeverluste nicht richtig arbeiten und das Gerät verbraucht unnötig viel Energie.

### HINWEIS

Sie können alle Programme jederzeit abbrechen (siehe: ‚Ein Programm abbrechen‘).

## DAS FILTERSYSTEM VORBEREITEN

Für die automatische, programmgesteuerte Zubereitung des Tees (automatische Extraktion) brauchen Sie das Filtersystem des Gerätes. Wenn Sie andere Filter verwenden, ist ein automatischer Betrieb nicht möglich.

## HINWEIS

Dosieren Sie die Teeblätter nach Ihrem Geschmack. Wir empfehlen 5 bis 7 g Teeblätter (ca. 2 gehäufte Teelöffel) für jeweils 500 ml Wasser. Bedenken Sie bitte, dass die Zutaten Ihres Tees im Teesieb Raum zum Quellen brauchen. Hinweise zur richtigen Dosierung finden Sie eventuell auf der Verpackung oder in speziellen Tee-Geschäften. Stellen Sie das Teesieb auf eine feste Unterlage und füllen Sie die Zutaten für Ihren Tee in das Teesieb.

Wenn Sie Teebeutel verwenden wollen, dann ziehen Sie den Faden mit dem Schildchen ab und legen Sie die Teebeutel in das Teesieb. Sie sollten in diesem Fall die Auto-Steep-Funktion verwenden.

Alternativ, können Sie die Teebeutel ohne das Filtersystem mit dem Faden in den Kessel hängen. In diesem Fall brauchen Sie das Filtersystem nicht, denn eine automatische Extraktion ist nicht möglich. Verwenden Sie die WATER-Funktion (siehe: ‚Klares Wasser erhitzen‘).

Schließen Sie das Teesieb mit dem Siebdeckel. Drücken Sie den Siebdeckel auf das Teesieb, bis der Siebdeckel sicher einrastet. Vergewissern Sie sich, dass der Siebdeckel nicht verkantet ist, da das Teesieb sonst während der Zubereitung herunterfallen könnte. Danach ist das Filtersystem für die Verwendung bereit.

## DAS GERÄT ZUM BETRIEB VORBEREITEN

### HINWEIS

Wenn Sie das letzte Mal eine (andere) Teesorte im Kessel zubereitet haben, dann sollten Sie den Kessel sorgfältig auswaschen, um eine Geschmacksbeeinträchtigung zu vermeiden (siehe: ‚Pflege und Reinigung‘). Das gilt besonders, wenn Sie zwischendurch eine sehr aromatische Teesorte aufgebriht haben (Beispiel: Minze oder Früchtetee).

1. Wickeln Sie das Netzkabel vollständig ab und stellen Sie die Basis auf eine geeignete Arbeitsfläche in der Nähe einer geeigneten Wandsteckdose (siehe: ‚Allgemeine Hinweise zur Sicherheit‘ und ‚Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Elektrizität‘). Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose. Das Gerät erzeugt einen Signalton und der Hebelarm bewegt sich eventuell. Warten Sie, bis das Display mit den Voreinstellungen des ersten Teeprogramms (grüner Tee) aufleuchtet („75°C, 3:00 / GRUEN“).
2. Nehmen Sie den Kessel von der Basis herunter. Nehmen Sie den Deckel oder das Filtersystem vom Kessel ab (nach oben heraus ziehen).
3. Vergewissern Sie sich, dass der Deckelring fest auf dem Kessel installiert ist. An

den Seiten darf zwischen Deckelring und Kessel kein Spalt offen bleiben. Drehen Sie bei Bedarf das Filtersieb des Deckelrings vor die Tülle des Kessels, so dass sich der Deckelring ohne Gewaltanwendung ganz nach unten drücken lässt. Füllen Sie den Kessel durch die Öffnung im Deckelring mit der gewünschten Wassermenge (mindestens 500ml Wasser; „0.5L / MIN“).

4. Wenn Sie Tee kochen wollen, dann füllen Sie nicht mehr als 1200ml ein („1.2L / MAX TEA“). Wenn Sie nur Wasser erhitzen wollen, dann können Sie bis zu 1500ml („1.5L / MAX WATER“) einfüllen.

### HINWEIS

Wenn Sie zum Teekochen zu viel Wasser einfüllen, dann taucht das Teesieb mit den Zutaten Ihres Tees während des Aufheizvorgangs und nach dem Brühvorgang in das Wasser ein und der Tee erhält einen meist unbeabsichtigten Geschmack. Wenn Sie aber beabsichtigen, die Zutaten des Tees zusammen mit dem Wasser allmählich zu erhitzen (Beispiel: manche Kräutertees), dann können Sie bis zu 1400ml einfüllen. Drücken Sie den Stempel des Filtersystems dazu mit der Hand nach unten, nachdem Sie das Teesieb in den Kessel gesetzt haben. Nehmen Sie das Filtersystem dann sofort nach dem Brühvorgang aus dem Kessel.

**WICHTIG** - Halten Sie den gefüllten Kessel waagrecht. Achten Sie beim Füllen darauf, kein Wasser über die Außenseiten des Kessels zu verschütten. Trocknen Sie die Außenseiten des Kessels bei Bedarf ab, bevor Sie den Kessel auf die Basis stellen.

5. **Wasser erhitzen:** Drücken Sie den Deckel in den Deckelring hinein.
6. **Tee kochen:** Fassen Sie das vorbereitete Filtersystem am Stempelschaft, damit das Teesieb nicht ins Wasser fällt, wenn Sie das Filtersystem in den Kessel setzen (siehe: ‚Das Filtersystem vorbereiten‘). Stecken Sie das Teesieb in den Deckelring und drücken den Magnethalter in den Deckelring. Vergewissern Sie sich, dass das Teesieb vom Magnethalter gehalten wird, wenn Sie den Stempelschaft loslassen.
7. Vergewissern Sie sich, dass die Außenseiten des Kessels sauber und trocken sind und stellen Sie den Kessel dann vorsichtig auf die Basis. Das Gerät ist jetzt betriebsbereit.
8. Wählen Sie das gewünschte Programm (siehe: ‚Ein Programm auswählen oder einstellen‘).

## EIN PROGRAMM AUSWÄHLEN UND EINSTELLEN

9. Wählen Sie das gewünschte Programm (siehe: ‚Eigenschaften Ihres neuen Tee Automaten / Empfohlene Verwendung der Programme‘). **Wasser kochen:** Für diese Aufgabe müssen Sie kein Programm wählen. Allerdings können Sie die gewünschte Temperatur einstellen (siehe: ‚Klares Wasser erhitzen‘). **Ein vorprogrammiertes Teeprogramm wählen:** Drücken Sie die Stellasten + oder – bis das gewünschte Teeprogramm angezeigt wird. **Ein selbstdefiniertes Benutzerprogramm verwenden:** Schalten Sie zuerst mit der FAV./CUS.-Taste zu den Benutzerprogrammen 1 bis 4 um und wählen Sie mit den Stellasten + und – dann das gewünschte Benutzerprogramm.

**WICHTIG** - Wenn Sie die Einstellungen eines der **Teeprogramme** geändert haben, dann werden **alle Einstellungen für Temperatur und Brühzeit rückgängig gemacht**, sobald Sie mit den Stellasten ein anderes Programm wählen. Das Gerät verwendet allerdings unabhängig vom verwendeten Programm immer diejenigen Werte, die auf dem Display erscheinen. Wenn Sie eines der **Benutzerprogramme** gewählt haben, dann werden alle neuen Einstellungen dauerhaft gespeichert. **Die vorhergehenden Werte werden überschrieben und sind dadurch unwiderruflich verloren.** Wenn Sie die vorhergehenden Einstellungen beibehalten wollen, dann müssen Sie eines der vorprogrammierten Teeprogramme wählen.

### HINWEIS

Mit der TEMP/TIME-Taste schalten Sie zwischen der Einstellung der Temperatur und der Brühzeit hin und her.

10. Wenn Sie die angezeigten Werte für Temperatur und Brühzeit ändern wollen, dann drücken Sie die TEMP/TIME-Taste. Zunächst blinkt die Temperatur. Drücken Sie die Stellasten + oder – innerhalb von 5 Sekunden (solange der Wert blinkt), bis der gewünschte Wert auf dem Display erscheint. Sie können Temperaturen von 50°C bis 100°C in 5°C-Schritten einstellen. Diese Temperatur wird während des gesamten Brühvorgangs eingehalten.

Drücken Sie die TEMP/TIME-Taste erneut, solange die Temperatur noch blinkt, um zur Einstellung der Brühzeit weiter zu schalten (Brühzeit blinkt). Hier können Sie mit den Stellasten + und – Brühzeiten von 30 Sekunden („0:30“) bis 20 Minuten („20:00“) in 30-Sekunden-Schritten einstellen.

11. Drücken Sie die AUTO STEEP-Taste, wenn Sie die Auto-Steep-Funktion aktivieren oder deaktivieren wollen (siehe: ‚Eigenschaften Ihres neuen Tee Automaten / Automatische Extraktion‘). Wenn die AUTO STEEP-Taste leuchtet, dann ist die Auto-Steep-Funktion aktiviert.

### HINWEIS

Vor dem Start eines Programms können Sie die Werte (Auto-Steep-Funktion, Temperatur und Brühzeit) innerhalb des möglichen Bereichs beliebig ändern. Das Gerät arbeitet immer mit den aktuell angezeigten Werten.

## TEE AUFBRÜHEN

Sie können Ihren Tee direkt im Kessel aufbrühen. Dafür können Sie Teebeutel und/oder lose Teeblätter und getrocknete Früchten verwenden. Wir empfehlen, dabei immer das Filtersystem des Gerätes zu verwenden, denn in diesem Fall stehen Ihnen die besonderen Funktionen des Gerätes zur Verfügung (siehe: ‚Eigenschaften Ihres neuen Tee Automaten‘).

### HINWEIS

Wenn Sie Teebeutel verwenden, dann können Sie auch ohne das Filtersystem arbeiten und die Funktion für heißes Wasser verwenden (siehe: ‚Klares Wasser erhitzen‘). Mit dem Filtersystem des Gerätes können Sie allerdings die besonderen Funktionen des Gerätes nutzen. Legen Sie dazu Ihre Teebeutel ohne Faden und Schildchen in das Teesieb und arbeiten Sie mit einem der Teeprogramme oder einem Benutzerprogramm (siehe: ‚Das Filtersystem vorbereiten‘).

### HINWEIS

Um Energie zu sparen, sollten Sie es vermeiden, die Warmhaltefunktion des Gerätes unnötig laufen zu lassen. Die Warmhaltefunktion ist auf eine maximale Temperatur von 90°C begrenzt. Die maximale Warmhaltezeit kann zwischen 0 (Warmhaltefunktion deaktiviert) und 60 Minuten voreingestellt werden (siehe: ‚Voreinstellungen‘). Sie sollten die mitgelieferte Edelstahlschale oder eine andere, geeignete Unterlage bereitstellen, um das Filtersystem oder die Teebeutel nach der Verwendung dort abzustellen. Dadurch bleibt Ihr Arbeitsplatz sauber und trocken.

12. Bereiten Sie das Filtersystem vor (siehe: ‚Das Filtersystem vorbereiten‘).
13. Bereiten Sie das Gerät zum Betrieb vor (siehe oben: ‚Das Gerät zum Betrieb vorbereiten‘). Wenn Sie das Gerät an die Stromversorgung anschließen, ist immer das Teeprogramm „GRUEN“ (grüner Tee) mit den zugehörigen Voreinstellungen ausgewählt.
14. Vergewissern Sie sich anhand der Anzeigen (Display und Tasten), dass die erforderlichen Werte und Funktionen eingestellt sind. Stellen Sie bei Bedarf die gewünschten Werte ein (siehe: ‚Ein Programm auswählen und einstellen‘).

## HINWEIS

Wenn Sie den Kessel **während des Aufheizvorgangs** von der Basis nehmen, wird das laufende Programm automatisch abgebrochen und das Gerät schaltet in den Standby-Modus zurück (siehe: ‚Ein Programm abbrechen‘). Sie können dieses Programm sofort wieder neu starten. Drücken Sie dazu einfach die TEA-Taste. Überprüfen Sie jedoch nach dem Programmabbruch die angezeigten Werte des Programms bevor Sie das Programm erneut starten.

**WICHTIG** - Vermeiden Sie es, den Hebelarm manuell zu bewegen oder die Bewegung des Hebelarms während des Brühvorgangs zu behindern.

15. Drücken Sie die TEA-Taste. Die TEA-Taste leuchtet auf und der Kessel beginnt, das Wasser bis zur eingestellten Temperatur zu heizen. Die tatsächliche Temperatur erscheint auf dem Display. Sobald die eingestellte Temperatur erreicht ist, taucht der Hebelarm das Teesieb ein. Sie brauchen nichts weiter zu tun.

Wenn Sie die **Auto-Steep-Funktion ausgewählt** haben (AUTO STEEP-Taste leuchtet), dann bewegt sich der Hebelarm während der Brühzeit automatisch mehrmals mit dem Teesieb hoch und runter.

## HINWEIS

Unabhängig vom Bearbeitungsschritt des Programms können Sie jedes Programm abbrechen. Drücken Sie dazu die Start/Stop-Taste (TEA oder WATER), mit der Sie das Programm gestartet haben. Diese Taste leuchtet. Falls erforderlich, bewegt sich der Hebelarm sofort nach oben, die Start/Stop-Taste wird dunkel und das Gerät kehrt in den Standby-Modus zurück.

**⚠️ WARNUNG** – Wenn Sie bei hohen Wassertemperaturen arbeiten, dann können heißer Dampf und Kondenswasser unter dem Deckel austreten. Dies gilt besonders, wenn Sie das Teesieb herausnehmen oder den Deckel abnehmen. Außerdem können Filtersystem oder Deckel heiß sein. Fassen Sie den Deckel oder das Filtersystem nur am Griff oder der Stempelplatte an und achten Sie darauf, sich nicht am Dampf und heißen Wasser zu verbrühen. **Schützen Sie bei Bedarf Ihre Hände.**

16. Warten Sie, bis die eingestellte Brühzeit abgelaufen ist. Das Gerät erzeugt wieder einen Signalton. Der Hebelarm hebt das Teesieb automatisch aus dem Wasser und hängt das Teesieb über dem Wasser an den Magnethalter.

Direkt nach Ablauf der Brühzeit zeigt das Gerät „BASKET“ an und der Tee wird 5 Minuten bei der eingestellten Temperatur warm gehalten. Dies geschieht unabhängig davon, ob die Warmhaltefunktion aktiviert ist oder nicht.

## HINWEIS

Wenn Sie Ihren Tee noch etwas dunkler haben wollen, können Sie das Teesieb nach der Brühzeit manuell wieder in das Wasser eintauchen und herausziehen. Achten Sie darauf, dass der Hebelarm in der oberen Position steht und „BASKET“ angezeigt wird.

**⚠️ ACHTUNG** – Versuchen Sie nicht, den Kessel von der Basis zu nehmen oder auf die Basis zu stellen, wenn der Hebelarm bewegt wird. Warten Sie, bis die Warmhalte-Anzeige KEEP WARM leuchtet oder „BASKET“ auf dem Display erscheint, bevor Sie den Kessel von der Basis nehmen.

17. Wenn „BASKET“ aufleuchtet, sollten Sie den Kessel kurz von der Basis nehmen und das Filtersystem durch den Deckel ersetzen.

Wenn die Warmhaltefunktion aktiviert ist, schaltet das Gerät in die Warmhaltefunktion weiter (siehe: ‚Eigenschaften Ihres neuen Tee Automaten / Warmhaltefunktion‘).

**WICHTIG** - Vergewissern Sie sich, dass der Deckelsatz (Deckelring und Deckel) fest im Kessel installiert sind und beim Ausgießen nicht herunterfallen können.

## HINWEIS

**Bei laufender Warmhaltefunktion** können Sie den Kessel von der Basis nehmen, ohne die Warmhaltefunktion dadurch abzubrechen. Nehmen Sie den Kessel immer von der Basis herunter, um das Filtersystem gegen den Deckel des Kessels zu tauschen und/oder Tee auszugießen. Die Heizung im Kessel kann jedoch ohne die Basis nicht arbeiten. Stellen Sie den Kessel wieder auf die Basis, um das Wasser warm zu halten (maximal 90°C; siehe: ‚Eigenschaften Ihres neuen Tee Automaten / Warmhaltefunktion‘).

**WICHTIG** - Wenn Sie Tee ausgegossen haben und den Rest mit der Warmhaltefunktion warm halten wollen, dann vergewissern Sie sich, dass der Füllstand im Kessel dafür noch ausreicht: mindestens 250ml (ca. 1cm über der Spitze des Temperatursensors). Andernfalls kann die Temperaturregelung nicht richtig arbeiten und die Heizelemente könnten überhitzen.

18. Nehmen Sie den Kessel von der Basis und füllen Sie ihre Tassen oder Gläser. Wenn Sie die Warmhaltefunktion danach fortsetzen wollen und noch mindestens 250ml (1/4 Liter) im Kessel übrig geblieben sind, dann stellen Sie den Kessel einfach zurück auf die Basis. Der Tee wird bis zur voreingestellten maximalen Warmhaltezeit warm gehalten (siehe: ‚Voreinstellungen‘).

19. Wenn Sie das Gerät ausschalten wollen, dann drücken Sie die leuchtende

Start/Stop-Taste TEA. Das Gerät kehrt dadurch sofort in den Standby-Modus zurück. Wenn die Warmhaltefunktion bis zum Ende durchgelaufen ist (angezeigt durch ein akustisches Signal, die Kontrollleuchte „KEEP WARM“ geht aus), dann schaltet sich das Gerät automatisch vollständig ab und das Display wird dunkel (siehe: ‚Eigenschaften Ihres neuen Tee Automaten / Automatische Abschaltung‘).

## HINWEIS

Um Energie zu sparen, sollten Sie die Warmhaltefunktion des Gerätes nicht unnötig arbeiten lassen. Schalten Sie das Gerät mit der TEA-Taste aus, wenn Sie die Warmhaltefunktion nicht mehr brauchen.

## Die Brühzeit während des Brühvorganges verlängern oder verkürzen

**⚠️ WARNUNG** – Stempelplatte, Stempel und Teesieb des Filtersystem können nach dem Betrieb heiß sein! Schützen Sie bei Bedarf Ihre Hände.

**Bei manuellen Brühvorgängen** (WATER-Taste leuchtet): Bewegen Sie das Teesieb nach Ihren Wünschen hoch oder runter. **Automatische Extraktion:** Sie können die **Brühzeit manuell verlängern**, nachdem der Hebelarm das Teesieb aus dem Wasser gehoben hat, drücken Sie das Teesieb einfach manuell wieder in das Wasser. Vergessen Sie aber nicht, dass Sie das Teesieb dann auch manuell wieder herausziehen müssen.

Um die **Brühzeit manuell zu verkürzen**, müssen Sie das laufende Programm zur gewünschten Zeit abbrechen. Drücken Sie dazu die leuchtende Start/Stop-Taste TEA. Der Hebelarm bewegt sich dadurch sofort nach oben. Falls erforderlich, fassen Sie das Filtersystem an der Stempelplatte und bewegen Sie das Teesieb mit der Hand.

## HINWEIS

Beachten Sie bitte, dass die Warmhaltefunktion beim Abbruch des Programms nicht arbeitet. Das Gerät schaltet sofort in den Standby-Modus zurück. Wenn Sie die Warmhaltefunktion trotzdem nutzen wollen, dann stellen Sie die Temperatur einfach um 5°C höher und starten das Gerät erneut mit der WATER-Taste (siehe: ‚Klares Wasser erhitzen‘).

## MANUELLE BEDIENUNG

Sie können Ihren Tee auch manuell und ohne die Bewegung des Hebelarms aufbrühen. Dabei bedienen Sie den Stempel des Filtersystems mit der Hand. Dieses Verfahren kann sinnvoll sein, wenn Sie eine neue Teemischung ausprobieren wollen und die richtige Brühzeit noch nicht kennen.

**⚠️ WARNUNG** – Die Teile des Filtersystems können beim Betrieb des Kessels heiß werden. Fassen Sie den Stempel des Filtersystems nur an der Stempelplatte an. **Schützen Sie bei Bedarf Ihre Hände.**

1. Bereiten Sie das Filtersystem mit den Zutaten des Tees vor (siehe: ‚Das Filtersystem vorbereiten‘)
2. Vergewissern Sie sich, dass die Warmhaltefunktion aktiviert ist (siehe: ‚Voreinstellungen‘).
3. Bereiten Sie das Gerät zum Betrieb vor und stellen Sie die erforderliche Temperatur ein (siehe: ‚Das Gerät zum Betrieb vorbereiten‘ und ‚Ein Programm auswählen und einstellen‘).
4. Starten Sie das Gerät **mit der WATER-Taste**. Warten Sie bis die eingestellte Temperatur erreicht ist und das akustische Signal ertönt. Das Gerät schaltet in die Warmhaltefunktion weiter und die maximale Warmhaltezeit wird auf dem Display herunter gezählt.
5. Halten Sie den Stempel des Filtersystems an der Stempelplatte und drücken Sie den Stempel nach unten, um das Teesieb in das Wasser einzutauchen. Sie können das Teesieb nach Belieben mehrmals herausziehen und wieder eintauchen.
6. Warten Sie, bis der Tee die gewünschte Farbe hat. Die Brühzeit können Sie an der Zeitanzeige des Gerätes ablesen. Ziehen Sie das Teesieb an der Stempelplatte nach oben, bis das Teesieb am Magnethalter hängen bleibt.

## HINWEIS

Wenn Sie den Deckelring und das Filtersystem richtig installiert haben, dann fällt das Filtersystem beim Ausgießen nicht aus dem Kessel.

7. Nehmen Sie den Kessel von der Basis und prüfen Sie das Ergebnis. Dazu können Sie etwas Tee ausgießen.
8. Wenn der Tee noch zu dünn ist, dann können Sie den Kessel wieder auf die Basis stellen und das Teesieb mit der Stempelplatte wieder in das Wasser eintauchen. Die Zeitanzeige auf dem Display läuft ungehindert weiter, wenn Sie den Kessel von der Basis nehmen. Dadurch können Sie die tatsächlich wirksame Brühzeit weiterhin am Gerät ablesen.
9. Wenn der Tee fertig ist, sollten Sie das Filtersystem mit den Zutaten des Tees vom Kessel abnehmen und durch den Deckel ersetzen.
10. Sie können danach die Warmhaltefunktion des Gerätes ganz normal weiter nutzen (siehe: ‚Eigenschaften Ihres neuen Tee Automaten / Warmhaltefunktion‘). Wenn Sie das Gerät nicht weiter benutzen wollen, dann brechen Sie die Funk-

tion ab. Drücken Sie dazu die WATER-Taste und ziehen Sie dann den Netzstecker aus der Steckdose (siehe: ‚Ein Programm abbrechen‘).

#### HINWEIS

Lassen Sie das Gerät nicht unnötig an die Stromversorgung angeschlossen.

### KLARES WASSER ERHITZEN

#### HINWEIS

Wenn Sie zuvor Tee im Wasserkocher zubereitet haben, dann sollten Sie den Kessel unbedingt sorgfältig reinigen, bevor Sie das heiße Wasser für andere Getränke oder Gerichte verwenden (siehe: ‚Pflege und Reinigung‘). Dadurch verhindern Sie eine Beeinträchtigung durch die Aromen des Tees. Das ist besonders wichtig, wenn Sie vorher sehr aromatische Teesorten im Kessel zubereitet haben.

Die Funktion für heißes Wasser ist ohne eine zusätzliche Brühzeit programmiert und wird nach der Einstellung der Temperatur mit der WATER-Taste gestartet. Wenn das Wasser die eingestellte Temperatur erreicht hat, schaltet das Gerät sofort in die Warmhaltefunktion weiter und hält das Wasser bis zur maximalen Warmhaltezeit warm (siehe: ‚Eigenschaften Ihres neuen Tee Automaten / Warmhaltefunktion‘). Um einen übermäßigen Energieverbrauch und zu starke Verdunstung zu verhindern, ist die Temperatur der Warmhaltefunktion auf 90°C beschränkt.

**WICHTIG** - Die Warmhaltefunktion läuft auch dann weiter, wenn Sie den Kessel zwischendurch von der Basis herunter nehmen. Um die Warmhaltefunktion abzuschalten, drücken Sie die WATER-Taste.

1. Bereiten Sie das Gerät ohne das Filtersystem zum Betrieb vor (siehe: ‚Das Gerät zum Betrieb vorbereiten‘). Der Kessel muss mit dem Deckel verschlossen werden.

**WICHTIG** - Betreiben Sie den Kessel nur mit richtig geschlossenem Deckelring und Deckel, da die Temperaturregelung andernfalls nicht richtig arbeitet, sehr viel Dampf entweicht und unnötig viel Energie verloren geht. Außerdem müssen Deckelring und Deckel fest auf dem Kessel sitzen, damit der Deckelsatz beim Ausgießen nicht herunter fällt.

**⚠️ WARNUNG** – Die Außenseiten des Kessels werden während des Betriebes heiß! Fassen Sie den Kessel und den Deckel nur an den dafür vorgesehenen Griffen an. Kochendes Wasser, heißes Kondenswasser und heißer Dampf können starke Verbrühungen und Sachschäden verursachen. Warten Sie immer, bis das Wasser im Kessel nicht mehr sprudelt, bevor Sie das Wasser ausgießen. Gießen Sie das Wasser langsam und vorsichtig aus und achten Sie darauf, sich nicht am Dampf zu verbrühen. Sie sollten den Deckelsatz zum Ausgießen NICHT abnehmen.

**WICHTIG** - Sie können die gewünschte Wassertemperatur im gesamten möglichen Bereich des Gerätes einstellen. Bevor Sie eine neue Temperatur einstellen, sollten Sie jedoch darauf achten, dass Sie keines der Benutzerprogramme ausgewählt haben, denn die Einstellungen dieser Programme können durch neue Einstellungen überschrieben werden.

2. Wenn die gewünschte Temperatur noch nicht auf dem Display angezeigt wird, dann drücken Sie die TEMP/TIME-Taste und stellen Sie mit den Stellastasten + oder – die gewünschte Temperatur ein (siehe: ‚Ein Programm auswählen und einstellen‘).
3. Drücken Sie die WATER-Taste, um das Programm zu starten. Die WATER-Taste leuchtet auf. Auf dem Display erscheint während des Aufheizvorgangs die aktuelle Wassertemperatur in 5°C-Schritten. Ein aufsteigender Balken zeigt an, dass der Kessel sofort heizt.

Wenn das Wasser die eingestellte Temperatur erreicht hat, dann ertönt ein akustisches Signal. Das Gerät schaltet sofort zur Warmhaltefunktion weiter und Warmhalte-Anzeige „KEEP WARM“ leuchtet.

4. Nehmen Sie den Kessel zum Ausgießen am Henkel von der Basis herunter. Die Warmhaltefunktion wird auch ohne den Kessel fortgesetzt (siehe: ‚Eigenschaften Ihres neuen Tee Automaten / Warmhaltefunktion‘). Wenn Sie den Deckelsatz richtig geschlossen haben, dann fällt der Deckelsatz beim Ausgießen nicht herunter.
5. Wenn Sie das Wasser heiß halten wollen, dann vergewissern Sie sich zuerst, dass noch mindestens 250ml Wasser im Kessel sind (ca. 1cm über der Spitze des Temperatursensors). Stellen Sie den Kessel dann einfach wieder auf die Basis zurück.

#### HINWEIS

Sie sollten das Wasser nicht unnötig im Kessel stehen lassen, um eine übermäßige Ablagerung von Kalk im Kessel zu vermeiden.

## WASSER WÄHREND DES BETRIEBES NACHFÜLLEN

**⚠ ACHTUNG** – Niemals kaltes Wasser am Rand des Kessels herunter gießen, wenn der Kessel heiß ist. Gießen Sie das Wasser immer langsam in die Mitte des Kessels. Andernfalls könnte das Glas platzen. Beachten Sie dabei bitte, dass die Wassermenge im Kessel nur maximal 1500ml (Füllmarke „1.5L / MAX WATER“) erreichen darf.

Wenn Sie die Warmhaltefunktion weiter nutzen wollen, obwohl der Füllstand im Kessel bis zur Mindestmenge gesunken ist (250ml; ca. 1cm über der Spitze des Temperatursensors), dann können Sie frisches Wasser langsam und vorsichtig nachfüllen. Die Warmhaltefunktion erwärmt das Wasser dann automatisch wieder bis zur Warmhaltetemperatur (max. 90°C; siehe: ‚Eigenschaften Ihres neuen Tee Automaten / Warmhaltefunktion‘).

1. Nehmen Sie den Kessel von der Basis und ziehen den Deckel am Griff aus dem Deckelring.
2. Gießen Sie die benötigte Wassermenge langsam und vorsichtig in die Mitte des Kessels. Lassen Sie das Wasser auf keinen Fall an den Rändern des Kessels herunter laufen.
3. Setzen Sie den Deckel im Deckelring ein und stellen Sie den Kessel wieder auf die Basis. Der Kessel heizt das Wasser wieder bis zur Warmhaltetemperatur und die Warmhaltefunktion läuft normal weiter.

## DIE AUTOSTART-FUNKTION VERWENDEN

Mit der Autostart-Funktion können Sie eine Uhrzeit wählen, bei welcher der Brühvorgang automatisch gestartet werden soll. Dazu bereiten Sie das Gerät zunächst für den Brühvorgang vor und stellen die interne Uhr des Gerätes ein. Danach wählen Sie die gewünschte Startzeit. Das Gerät kann den Brühvorgang dann beim Erreichen der Startzeit automatisch starten.

**WICHTIG** - Wählen Sie das Programm zuerst aus und stellen Sie die gewünschten Werte für Temperatur und Brühzeit ein, bevor Sie die Autostart-Funktion aktivieren!

1. Bereiten Sie das Filtersystem und das Gerät vor (siehe: ‚Das Filtersystem vorbereiten‘ und ‚Das Gerät zum Betrieb vorbereiten‘).
2. Wählen Sie das gewünschte Programm (siehe: ‚Ein Programm auswählen und einstellen‘). Stellen Sie bei Bedarf die erforderlichen Werte ein.
3. Halten Sie die AUTO START-Taste gedrückt, bis die Uhrzeit und die Startzeit der Autostart-Funktion auf dem Display erscheinen (ca. 2 Sekunden).

**WICHTIG** - Die Uhrzeit erscheint auf dem Display links, die Startzeit der Autostart-Funktion ist rechts. Die Zeiten werden im voreingestellten Format der Zeitanzeige angezeigt und eingestellt (siehe: ‚Voreinstellungen‘). Beachten Sie beim 12-Stunden-Format die Anzeige „AM“ (vormittags) oder „PM“ (nachmittags).

4. Durch kurzes Drücken der AUTO START-Taste schalten Sie durch die einzelnen Parameter (Stunden und Minuten der Uhrzeit und der Startzeit). Der gerade aktive Parameter blinkt. Stellen Sie die gewünschten Werte mit den Stellasten + und – ein.

### HINWEIS

Wenn Sie länger als 5 Sekunden keine Taste drücken, schaltet das Gerät zur Anzeige der Temperatur und Brühzeit zurück.

5. Wenn die Zeiten auf dem Display richtig eingestellt sind, drücken Sie kurz die AUTO START Taste, um die Zeiten zu bestätigen und die Autostart-Funktion auszuwählen. Die AUTO START Taste leuchtet und die Tasten WATER und TEA blinken.

**⚠ WARNUNG** – Das Gerät muss vollständig und richtig für den Betrieb vorbereitet sein! Achten Sie unbedingt darauf, dass Sie genug Wasser in den Kessel gefüllt haben (mindestens 0,5 Liter).

6. Sie können das gewählte Programm mit der TEA-Taste starten. Alternativ können Sie die WATER-Funktion mit der eingestellten Temperatur starten. Die AUTO START-Taste und die ausgewählte Start-/Stopp-Taste leuchten kontinuierlich.

**WICHTIG** - Dasjenige Programm bzw. diejenige Temperatur werden verwendet, die auf dem Display angezeigt wurden, als die Autostart-Funktion gestartet wurde! Wenn Sie das falsche Programm auf dem Display hatten, dann schalten Sie die Autostart-Funktion noch mal aus, wählen das richtige Programm und aktivieren die Autostart-Funktion neu.

7. **Die Autostart-Funktion deaktivieren:** solange das Programm noch nicht gestartet ist (die AUTO START-Taste leuchtet), drücken Sie einfach kurz die AUTO START-Taste. Machen Sie danach Ihre Eingaben. **Die Autostart-Funktion erneut aktivieren:** Drücken Sie kurz die AUTO START-Taste. Die AUTO START-Taste leuchtet (siehe Schritt 5). **Die Zeiten der Autostart-Funktion einstellen:** Halten Sie die AUTO START-Taste gedrückt, bis die Uhrzeit und Startzeit auf dem Display erscheinen (siehe Schritt 4).

Wenn die gewählte Startzeit erreicht ist, dann ertönt ein akustisches Signal und die AUTO START-Taste wird dunkel. Das gewählte Programm startet und das Gerät beginnt, das Wasser zu heizen.

- Nachdem die Autostart-Funktion das Programm gestartet hat, können Sie das Programm abbrechen, indem Sie leuchtende Start/Stopp-Taste drücken. Andernfalls läuft das Programm ganz normal mit den eingestellten Werten (siehe: ‚Eigenschaften Ihres neuen Tee Automaten / Anzeigen und Signale – der Ablauf eines Programms‘).

## EIN PROGRAMM ABBRECHEN

Sie können jedes laufende Programm jederzeit abbrechen. Drücken Sie dazu diejenige Start/Stopp-Taste (TEA oder WATER), mit der Sie das Programm gestartet haben. Diese Taste leuchtet während das Programm (einschließlich der Warmhaltefunktion) läuft. Alternativ können Sie **während des Aufheizvorgangs** einfach den Kessel von der Basis nehmen.

**WICHTIG** - Wenn die Warmhaltefunktion bereits läuft, dann wird das Programm NICHT abgebrochen, wenn Sie den Kessel von der Basis nehmen.

Sie können Programme nur vollständig abbrechen. Das Gerät kehrt sofort zum Standby-Modus zurück. Das abgebrochene Programm kann nicht fortgesetzt werden. Allerdings können Sie das Gerät ohne Verzögerung sofort wieder mit jedem beliebigen Programm neu starten. Beachten Sie jedoch, dass die eingestellte Temperatur dabei mindestens 5°C über der tatsächlichen Kesseltemperatur liegen muss. Andernfalls erscheint eine Fehlermeldung („E1“, siehe: ‚Hilfe bei Problemen / Fehlermeldungen‘).

### HINWEIS

Wenn Sie ein Teeprogramm oder Benutzerprogramm abbrechen, während der Brühvorgang mit der automatischen Extraktion läuft, dann fährt der Hebelarm automatisch in die obere Position zurück.

## BESONDERE FUNKTIONEN

Sie können verschiedene Voreinstellungen des Gerätes an Ihre eigenen Wünsche anpassen. Dazu gehören die Sprache des Displays, die maximale Warmhaltezeit, die Lautstärke der akustischen Signale, die Temperatureinheiten und das Format der Zeitanzeige (siehe: ‚Voreinstellungen‘). Zur leichteren Aufbewahrung können Sie den Hebelarm des Gerätes in eine mittlere Park-Position bringen (siehe unten: ‚Den Hebelarm in die Park-Position bringen‘). Außerdem können Sie die werksseitigen Voreinstellungen wieder herstellen (siehe unten: ‚Die werksseitigen Voreinstellungen wieder herstellen‘).

## DEN HEBELARM IN DIE PARK-POSITION BRINGEN

**WICHTIG** - Vermeiden Sie es, den Hebelarm gewaltsam manuell zu bewegen, um den Antrieb des Hebelarms nicht zu überlasten.

Bei der Aufbewahrung nimmt das Gerät nicht so viel Platz ein, wenn der Hebelarm etwas tiefer steht. Bei der Park-Position können Sie den Kessel noch bequem aus dem Gerät nehmen.

- Vergewissern Sie sich, dass alle laufenden Programme und Funktionen beendet sind und das Gerät im Standby-Modus ist.
- Halten Sie die Taste AUTO STEEP ca. 3 Sekunden lang gedrückt, bis das Signal ertönt. Wenn Sie die Taste danach loslassen, fährt der Hebelarm zuerst ganz nach unten und danach wieder ein Stück nach oben in die Park-Position. Danach schaltet sich das Gerät sofort vollständig aus.

### HINWEIS

Wenn Sie das Gerät das nächste Mal an die Stromversorgung anschließen, bewegt sich der Hebelarm automatisch in die obere Warteposition.

## DIE WERKSSEITIGEN VOREINSTELLUNGEN WIEDER HERSTELLEN

**WICHTIG** - Wenn Sie die werksseitigen Voreinstellungen wieder herstellen, werden alle eigenen Einstellungen unwiderruflich gelöscht. Nur die Einstellung der Sprache bleibt erhalten.

- Vergewissern Sie sich, dass alle laufenden Programme und Funktionen beendet sind und das Gerät im Standby-Modus ist.
- Halten Sie die beiden Tasten TEMP/TIME und FAV./CUS. gleichzeitig für ca. 5 Sekunden gedrückt. Das Gerät erzeugt ein akustisches Signal und alle Felder des Displays leuchten kurz auf. Danach sind außer der Sprache alle benutzerdefinierten Einstellungen gelöscht und der Zustand bei der Auslieferung ist wieder hergestellt.

## HILFE BEI PROBLEMEN

Sollten während der Arbeit mit dem Gerät Probleme auftreten, dann finden Sie hier Lösungen.

Problem	Mögliche Ursachen	Die Lösung des Problems
Notabschaltung erforderlich?		SZiehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
Zwischen Deckelring und Kessel bleibt ein Spalt offen.	Der Deckelring muss in der richtigen Orientierung installiert werden.	Drehen Sie den Deckelring bis das Filtersieb am Deckelring vor der Tülle des Kessels liegt und die Aussparung in der Deckeldichtung über dem Henkel des Kessels liegt. Drücken Sie den Deckelring ganz nach unten.
Der Deckel wackelt und kann beim Ausgießen herausfallen.	Der Deckel ist nicht richtig eingelegt.	Drücken Sie den Deckel im Deckelring ganz nach unten. Der Deckel darf nicht über den Deckelring herausstehen.
	Die Dichtung im Deckel fehlt oder ist beschädigt.	In Deckel ist ein Dichtring eingearbeitet, der den Deckel fest im Deckelring hält. Vergewissern Sie sich, dass der dunkle Dichtring am Rand des Deckels vorhanden und unbeschädigt ist. Wenden Sie sich bei Bedarf an GASTROBACK®, Tel. 04165/2225-0 oder info@gastroback.de.
Der Kessel steht auf der Basis und das Gerät ist an die Stromversorgung angeschlossen, aber alle Tasten und das Display sind dunkel.	Das Gerät hat keinen Strom.	Vergewissern Sie sich, dass das Gerät an eine geeignete Stromversorgung angeschlossen ist (siehe: ‚Technische Daten‘). Prüfen Sie die Steckdose mit einer Lampe.
	Um Energie zu sparen, schaltet sich das Gerät vollständig aus, wenn es länger als 5 Minuten untätig ist.	Drücken Sie eine beliebige Taste oder nehmen Sie den Kessel kurz von der Basis herunter, um das Gerät wieder einzuschalten.
Fast sofort nach dem Anschließen an die Stromversorgung bewegt sich der Hebelarm, ohne dass ein Programm gestartet ist.	Der Antrieb des Hebelarms wird initialisiert.	Das kann passieren, wenn das Gerät an die Stromversorgung angeschlossen wird. Der Antrieb bestimmt den oberen und unteren Punkt des Hebelarms. Achten Sie darauf, dass die Bewegung des Hebelarms nicht behindert wird.
Das Gerät reagiert nicht auf Ihre Eingaben.	Das Display bleibt dunkel: Das Gerät hat keinen Strom.	Vergewissern Sie sich, dass das Gerät an eine geeignete Stromversorgung angeschlossen ist (siehe: ‚Technische Daten‘). Prüfen Sie die Steckdose mit einer Lampe.
	Das Display leuchtet: Ein Programm läuft.	Während ein Programm läuft, sind keine Eingaben möglich. Brechen Sie das laufende Programm ab (leuchtende Start/Stopp-Taste TEA oder WATER drücken). Versuchen Sie es dann erneut.
	Eine Fehlfunktion ist aufgetreten und eine Fehlermeldung wird angezeigt.	Siehe unten: ‚Fehlermeldungen‘. Wenn das Problem bestehen bleibt, dann wenden Sie sich an GASTROBACK®, Tel. 04165/2225-0 oder info@gastroback.de.

Problem	Mögliche Ursachen	Die Lösung des Problems
Sie können das gewünschte Programm nicht starten.	Das Gerät hat keinen Strom.	Prüfen Sie die verwendete Steckdose.
	Der Kessel steht nicht oder nicht richtig auf der Basis. „E3“ erscheint auf dem Display.	Stellen Sie den Kessel auf die Basis. Drehen Sie den Kessel eventuell etwas auf der Basis. Versuchen Sie dann erneut.
	Die eingestellte Temperatur ist gleich oder niedriger als die Temperatur im Kessel. „E1“ erscheint auf dem Display.	Die eingestellte Temperatur muss mindestens 5°C über der tatsächlichen Temperatur im Kessel liegen. Warten Sie, bis das Wasser im Kessel abgekühlt ist, stellen Sie die Temperatur um 5°C höher ein oder gießen Sie eine ausreichende Menge kaltes Wasser langsam und vorsichtig in die Mitte des Kessels (siehe: ‚Bedienung / Wasser während des Betriebes nachfüllen‘).
	Der Trockengehschutz hat angesprochen. „E2“ erscheint auf dem Display.	Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, leeren Sie den Kessel aus und lassen Sie den Kessel mindestens 30 Minuten lang abkühlen (siehe: ‚Eigenschaften Ihres neuen Tee Automaten / Überhitzungsschutz‘). Füllen Sie dann mindestens 0,5 Liter (500ml) kaltes Wasser in den Kessel und versuchen Sie es erneut.
Wasser sammelt sich unter der Basis und/oder läuft an den Außenseiten des Kessels herunter. <b>Ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose und trocknen Sie alle Teile des Gerätes sorgfältig ab.</b>	Sie haben zu viel Wasser eingefüllt. Das Wasser sprudelt beim Kochen an der Tülle des Kessels heraus.	Der Füllstand darf niemals über der Markierung „0.5L / MAX WATER“ liegen (siehe: ‚Technische Daten‘).
	Sie haben beim Füllen oder Bewegen des Kessels Wasser verschüttet.	Halten Sie den Kessel immer horizontal, wenn Sie den gefüllten Kessel bewegen. Achten Sie beim Füllen darauf, dass das Wasser nicht herausspritzt oder am Rand des Kessels herunter läuft. Trocknen Sie alle Teile des Gerätes sorgfältig ab, bevor Sie es erneut benutzen.
	Der Kessel ist während des Betriebes offen. Wasser spritzt aus dem Kessel.	Schließen Sie den Kessel zum Betrieb immer mit dem Deckelring und dem Deckel oder dem Filtersystem.

Problem	Mögliche Ursachen	Die Lösung des Problems
	Der Kessel ist eventuell undicht.	Prüfen Sie den Kessel danach auf Dichtigkeit. Lassen Sie den gefüllten Kessel dazu einige Stunden auf einer trockenen Unterlage stehen. Niemals das Gerät benutzen, wenn der Kessel undicht ist! Wenden Sie sich bei Bedarf an den GASTROBACK® Kundendienst, Tel. 04165/2225-0 oder info@gastroback.de.
Wasser oder Tee haben einen unangenehmen Geruch oder Geschmack.	Ein abgestandener oder künstlicher Geruch/ Geschmack kann bei neuen Geräten oder nach längerer Lagerung des Gerätes vorkommen.	Bereiten Sie den Kessel zum Betrieb vor, wie im Kapitel ‚Vor der ersten Verwendung‘ beschrieben wird. Wenn das Problem dadurch nicht behoben wird, dann füllen Sie den Kessel mit 1500ml Wasser und geben Sie 2 Teelöffel reines Soda (zum Backen) dazu. Stellen Sie 100°C ein und drücken Sie die WATER-Taste (siehe: ‚Bedienung / Klares Wasser erhitzen‘). Lassen Sie das Gerät bis zur automatischen Abschaltung arbeiten. Reinigen Sie den Kessel dann sorgfältig.
	Sie haben Wasser oder Tee zu lange im Kessel stehen lassen.	Leeren Sie Reste nach der Verwendung des Gerätes immer vollständig aus und spülen Sie den Kessel dann in jedem Fall mit frischem Leitungswasser aus. Nach der Zubereitung von Tee sollten Sie den Kessel reinigen (siehe: ‚Pflege und Reinigung‘).
	Starke Kalkablagerungen im Kessel.	Entkalken Sie den Kessel rechtzeitig (siehe: ‚Pflege und Reinigung / Den Kessel entkalken‘). Starke Kalkablagerungen im Kessel können das Gerät beschädigen.
	Ablagerungen des Tees haben sich an den inneren Oberflächen des Kessels angesammelt.	Reinigen Sie den Kessel. Das gilt besonders, wenn Sie nach dem Teekochen klares Wasser erhitzen wollen (siehe: ‚Pflege und Reinigung‘).
Es dauert ungewöhnlich lange, bis das Wasser im Kessel kocht (über 15 Minuten) oder es kocht überhaupt nicht.	Die Temperatur für das Wasser war zu niedrig eingestellt.	Vergewissern Sie sich, dass die gewünschte Wassertemperatur auf dem Display angezeigt wird, bevor Sie das Programm starten. Stellen Sie die Temperatur bei Bedarf entsprechend ein (siehe: ‚Bedienung / Ein Programm auswählen und einstellen‘).
	Das Gerät hat bereits zur Warmhaltefunktion weiter geschaltet. Die Warmhalte-Anzeige „KEEP WARM“ leuchtet.	Die maximale Temperatur der Warmhaltefunktion ist auf 90°C beschränkt. Wenn das Wasser erneut kochen soll, dann brechen Sie die Warmhaltefunktion ab und starten Sie die WATER-Funktion mit der Temperatur 100°C neu.

Problem	Mögliche Ursachen	Die Lösung des Problems
	Die Heizplatte ist mit Kalkablagerungen bedeckt.	Entkalken Sie den Kessel rechtzeitig (siehe: ‚Pflege und Reinigung / Den Kessel entkalken‘). Starke Kalkablagerungen können das Gerät beschädigen.
	Eine Fehlfunktion ist aufgetreten.	Brechen Sie das Programm ab und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Warten Sie ca. 15 Minuten. Versuchen Sie es dann erneut. Wenn das Problem bestehen bleibt, dann wenden Sie sich an den GASTROBACK® Kundendienst, Tel. 04165/2225-0 oder info@gastroback.de.
Das Gerät schaltet nicht automatisch weiter, wenn das Wasser kocht.	Deckel und/oder Deckelring fehlen oder sind nicht richtig geschlossen.	Aufgrund der hohen Energieverluste durch verdunstendes Wasser, arbeitet die Temperaturregelung nicht richtig, wenn der Kessel offen ist. Schließen Sie den Kessel zum Betrieb immer mit dem Deckelsatz aus Deckelring und Deckel oder Filtersystem (siehe: ‚Bedienung / Das Gerät zum Betrieb vorbereiten‘).
	Starke Kalkablagerungen im Kessel beeinträchtigen die Temperaturregelung.	Entkalken Sie den Kessel rechtzeitig (siehe: ‚Pflege und Reinigung / Den Kessel entkalken‘). Starke Kalkablagerungen können das Gerät beschädigen.
	Sie betreiben das Gerät bei einer größeren Höhe über dem Meeresspiegel.	Aufgrund des geringeren Luftdrucks in größeren Höhen liegt auch die Siedetemperatur des Wassers niedriger. Dadurch können hohe Temperaturen (100°C) nicht erreicht werden. Schalten Sie das Gerät manuell aus (leuchtende Start/Stop-Taste TEA oder WATER drücken). Stellen Sie die Temperatur entsprechend niedriger ein.
	Der Temperatursensor ist beschädigt.	Der Temperatursensor ragt ca. 1cm aus der Heizplatte heraus. Achten Sie darauf, den Temperatursensor bei der Reinigung nicht zu beschädigen. Wenden Sie sich an den GASTROBACK® Kundendienst, Tel. 04165/2225-0 oder info@gastroback.de.
Während des Betriebes blinkt die AUTO STEEP-Taste und/oder „E4“ erscheint auf dem Display.	Ein Hindernis blockiert den Weg des Hebelarms.	Siehe unten: ‚Fehlermeldungen‘.
	Der Stempel des Filtersystems ist schwer gängig.	Siehe unten: ‚Fehlermeldungen‘.

Problem	Mögliche Ursachen	Die Lösung des Problems
	Ein interner Fehler ist aufgetreten.	Schalten Sie das Gerät sofort aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Warten Sie mindestens 30 Minuten. Versuchen Sie es danach erneut. Wenn das Problem bestehen bleibt, dann wenden Sie sich an den GASTROBACK® Kundendienst, Tel. 04165/2225-0 oder info@gastroback.de.
Die Basis und/oder der Boden des Kessels werden während des Betriebes ungewöhnlich heiß.  <b>Ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose.</b>	In der Kabelaufwicklung im Boden der Basis waren während des Betriebes noch Kabelschlaufen eingelegt.	Wickeln Sie das Kabel zum Betrieb immer vollständig ab, um eine Überhitzung zu vermeiden. Überprüfen Sie das Netzkabel auf Beschädigungen (Verformung, Schäden in der Isolierung oder Verfärbung). <b>Niemals das Gerät verwenden, wenn das Netzkabel beschädigt ist.</b>
	Die elektrischen Anschlüsse im Boden des Kessels oder in der Basis sind feucht geworden, verschmutzt, verbogen oder korrodiert.	Überprüfen Sie den Stecker im Boden des Kessels und die Netzbuchse in der Mitte der Basis. Beide Teile müssen immer trocken, blank und sauber sein. Korrosion erkennen Sie an grünen, blauen oder braunen Krusten. Wenn die Steckverbindungen beschädigt sind, dürfen Sie das Gerät nicht mehr benutzen. <b>Versuchen Sie NIEMALS die Steckverbindung zu reinigen oder zu reparieren.</b> Wenden Sie sich an GASTROBACK®, Tel. 04165/2225-0 oder info@gastroback.de .
	Die Basis oder der Kessel sind beschädigt.	Niemals das Gerät betreiben, wenn Teile des Gerätes defekt sind! Wenden Sie sich an GASTROBACK®, Tel. 04165/2225-0 oder info@gastroback.de .
Der Hebelarm liegt auf dem Kessel und gibt den Kessel nicht frei.	Ein Teeprogramm oder Benutzerprogramm läuft. Die programmierte Brühzeit ist noch nicht beendet. Die TEA-Taste leuchtet.	Warten Sie, bis die Brühzeit abgelaufen ist. Der Hebelarm fährt danach automatisch nach oben. Die noch verbleibende Brühzeit wird auf dem Display herunter gezählt. Alternativ brechen Sie das Programm ab. Drücken Sie dazu die TEA-Taste. Der Hebelarm gibt den Kessel sofort frei.
	Ein Fehler ist aufgetreten. Eventuell wird „E4“ angezeigt.	Schalten Sie das Gerät AUS und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Warten Sie ca. 30 Minuten. Stellen Sie danach die Stromversorgung wieder her. Der Hebelarm sollte jetzt nach oben fahren. Siehe auch: ‚Fehlermeldungen‘.

## FEHLERMELDUNGEN

Die Ursachen für die Fehlermeldungen können Sie mit den folgenden Hinweisen leicht beheben. Wenn Sie nicht weiter wissen, dann ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und warten Sie ca. 30 Minuten. Wenn Sie das Gerät danach wieder in Betrieb nehmen, schaltet es nach einer Initialisierung automatisch in den Standby-Modus. Wenden Sie sich bei Bedarf an: GASTROBACK® Kundenservice, Tel.: 04165/2225-0 oder per E-Mail: info@gastroback.de .

Auf dem Display können folgende Fehlermeldungen erscheinen.

Fehlermeldung	Bedeutung	Abhilfe
E1	Die eingestellte Temperatur ist niedriger oder gleich der Kesseltemperatur.	Die tatsächliche Kesseltemperatur muss mindestens 5°C unter der eingestellten Temperatur liegen. Drücken Sie eine beliebige Taste, um zurück in den Standby-Modus zu schalten.  - Lassen Sie den Kessel etwas abkühlen, oder  - gießen Sie bei Bedarf etwas kaltes Wasser langsam und vorsichtig in die Mitte des Kessels oder  - erhöhen Sie die eingestellte Temperatur um 5°C.
E2	Im Kessel ist zu wenig Wasser. Der Trockenschutz hat angesprochen.  <b>NIEMALS Wasser in den überhitzten Kessel gießen!</b>	Nehmen Sie den Kessel von der Basis und lassen Sie den Kessel mindestens 30 Minuten abkühlen. Füllen Sie mindestens 0,5 Liter Wasser ein und stellen Sie den Kessel dann auf die Basis. Achten Sie immer darauf, dass der Füllstand im Kessel während des Betriebes mindestens 1 cm hoch über dem aus der Heizplatte herausstehende Temperatursensor steht (mindestens 250 ml).
E3	Sie haben versucht, ein Programm zu starten, ohne dass der Kessel auf der Basis stand oder  ...  die Steckkontakte in der Mitte der Basis und im Boden des Kessels haben keinen ausreichenden Kontakt.	Füllen Sie eine ausreichende Menge Wasser in den Kessel und stellen Sie den Kessel auf die Basis.  Drehen Sie den Kessel bei Bedarf etwas auf der Basis.

Fehlermeldung	Bedeutung	Abhilfe
E4	Der Motor des Hebelarms steckt fest. Dieser Fehler kann durch ein unerwartetes Hindernis im Weg des Hebelarms ausgelöst werden.	Falls möglich, nehmen Sie den Kessel kurz von der Basis, um in den Standby-Modus zurückzuschalten. Ziehen Sie dann den Netzstecker aus der Steckdose und warten Sie ca. 30 Minuten. Danach können Sie das Gerät wieder in Betrieb nehmen. Sollte das nicht erfolgreich sein, dann heben Sie den Hebelarm kurz manuell an. Diese Maßnahme sollte eine Ausnahme sein!  Achten Sie immer darauf, dass sich keine Fremdkörper zwischen Hebelarm und Kessel befinden, wenn Sie ein Programm mit der TEA-Taste starten. Halten Sie auch Ihre Hände oder Arme nicht unter den Hebelarm. Verwenden Sie für die automatische Extraktion nur das dafür vorgesehene Filtersystem des Gerätes (siehe: ‚Eigenschaften Ihres neuen Tee Automaten / Automatische Extraktion‘).
	Sie haben den Hebelarm manuell bewegt.	Falls möglich, nehmen Sie den Kessel kurz von der Basis, um in den Standby-Modus zurückzuschalten. Ziehen Sie dann den Netzstecker aus der Steckdose und warten Sie ca. 30 Minuten. Danach können Sie das Gerät wieder in Betrieb nehmen.  Sollte das nicht erfolgreich sein, dann heben Sie den Hebelarm kurz manuell an. Diese Maßnahme sollte eine Ausnahme sein!
	Der Stempel des Filtersystems sitzt fest.	Falls möglich, nehmen Sie den Kessel kurz von der Basis, um in den Standby-Modus zurückzuschalten. Ziehen Sie dann den Netzstecker aus der Steckdose und warten Sie ca. 30 Minuten. Danach können Sie das Gerät wieder in Betrieb nehmen. Sollte das nicht erfolgreich sein, dann heben Sie den Hebelarm kurz manuell an. Diese Maßnahme sollte eine Ausnahme sein!  Bevor Sie das Filtersystem in den Kessel einsetzen, vergewissern Sie sich, dass der Stempel des Filtersystems frei beweglich ist und nicht durch Ablagerungen blockiert wird. Beseitigen Sie das Hindernis. Ein leichter Widerstand beim Ablösen des Siebdeckels vom Magnethalter ist normal.

## PFLEGE UND REINIGUNG

**⚠️ WARNUNG** – Achten Sie immer darauf, dass alle Teile des Gerätes für kleine Kinder unerreichtbar sind. Schalten Sie das Gerät immer zuerst AUS (beide Start/Stopp-Tasten TEA und WATER sind dunkel), ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und lassen Sie das Gerät abkühlen, bevor Sie das Gerät reinigen, und wenn Sie das Gerät nicht benutzen.

**Um eine Gefährdung durch Elektrizität und Feuer zu vermeiden: Niemals Flüssigkeiten über oder in die Basis oder über das Netzkabel gießen oder den Kessel oder die Basis des Gerätes in Flüssigkeiten stellen oder tauchen. Niemals Flüssigkeiten über die Außenseiten des Kessels gießen.** Halten Sie besonders die Netzbuchse in der Mitte der Basis und den Stecker im Boden des Kessels immer absolut sauber und trocken. **Stochern Sie NIEMALS mit irgendwelchen Gegenständen im Stecker** (im Boden des Kessels) **oder in den Innenseiten der Netzbuchse** (in der Mitte der Basis) **oder in der Motorsäule.** Versuchen Sie nicht, den Deckel des Filtersystems mit Magnethalter und Stempel zu zerlegen. Nur das Teesieb kann abgenommen werden.

**Glas kann leicht platzen, brechen oder splintern.** Arbeiten Sie bei der Handhabung des Kessels immer mit besonderer Vorsicht. Setzen Sie den Kessel keinen extremen Temperaturschwankungen oder starken mechanischen Belastungen aus.

Niemals aggressive Chemikalien (Beispiel: Bleiche, Lösemittel, ungeeignete Entkalkungsmittel), Scheuermittel oder Scheuerhilfen (Beispiel: Topfreiniger aus Metall) zur Reinigung des Gerätes oder der Bauteile verwenden, um die Oberflächen und Dichtungen nicht zu beschädigen. Verwenden Sie niemals scharfkantige oder harte Gegenstände (Beispiel: Messer, Schaber). Niemals Gewalt anwenden!

**NIEMALS die Basis, den Kessel** oder andere Teile des Gerätes in der Geschirrspülmaschine reinigen!

Abhängig von der Wasserhärte des verwendeten Wassers und der Benutzung, überziehen sich die Innenseiten des Kessels und vor allem die Heizplatte nach einiger Zeit mit einer grauen bis sandfarbenen Kalkschicht oder mit braunen Rückständen des Tees. Entfernen Sie diese Rückstände regelmäßig und entkalken Sie den Kessel rechtzeitig (siehe: ‚Den Kessel entkalken‘). **Verwenden Sie nur die in diesem Heft empfohlenen Entkalkungsmittel, um Heizplatte, Temperatursensor und Dichtungen des Kessels nicht zu beschädigen.**

Abhängig von der Art der Verwendung, sollten Sie das Gerät und die verwendeten Zubehörteile möglichst sofort nach der Verwendung reinigen. So verhindern Sie hartnäckige Ablagerungen, die nach wiederholter Verwendung einen unangenehmen Geruch und Geschmack verursachen können.

## DIE BASIS REINIGEN

**⚠️ ACHTUNG** – Achten Sie darauf, dass bei der Reinigung kein Wasser in die Netzbuchse in der Mitte der Basis und in die Bedienelemente der Basis eindringt. Achten Sie auch darauf, dass kein Wasser in die Motorsäule des Hebelarms laufen kann.

1. Brechen Sie ein eventuell noch laufendes Programm ab (leuchtende Start/Stopp-Taste TEA oder WATER drücken). Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und nehmen Sie den Kessel von der Basis des Gerätes herunter.
2. Wischen Sie Basis, Motorsäule, Hebelarm und Netzkabel mit einem leicht angefeuchteten, nicht tropfenden Tuch ab. Entfernen Sie dabei alle Kalkspuren und Spritzer.
3. Trocknen Sie die Basis danach gut ab und lassen Sie die Basis noch 30 Minuten an der Luft trocknen, wo sie für kleine Kinder unerreichbar ist.

## DEN KESSEL REINIGEN

**⚠️ ACHTUNG** – Niemals Wasser über die Außenseiten des Kessels gießen oder den Kessel in Wasser stellen oder tauchen. Der Temperatursensor ragt ein Stück aus der Heizplatte heraus. Achten Sie beim Reinigen des Kessels darauf, den Temperatursensor nicht zu beschädigen.

4. Lassen Sie den Kessel vor der Reinigung vollständig abkühlen. Nehmen Sie das Filtersystem sowie den Deckel und Deckelring ab.
5. Reinigen Sie die Innenseiten des Kessels vorsichtig mit handwarmer Spülmittellösung und einer weichen Spülbürste. Wenn sich eingetrocknete Ablagerungen des Tees dadurch nicht entfernen lassen, können Sie die Innenseiten des Kessels vorsichtig mit einem weichen Topfreiniger aus Kunststoff reinigen. Achten Sie dabei darauf, den Temperatursensor in der Heizplatte nicht zu beschädigen. Verwenden Sie keine Topfreiniger aus Metall und keine Scheuerschwämme!
6. Spülen Sie danach den Innenraum des Kessels mit klarem Trinkwasser sorgfältig aus.

### HINWEIS

Wenn sich auf der Heizplatte hartnäckige Kalkablagerungen gebildet haben, die sich auf diese Weise nicht entfernen lassen, dann sollten Sie den Kessel entkalken (siehe: ‚Den Kessel entkalken‘).

7. Wischen Sie alle Kalkspuren und Spritzer von den Außenseiten des Kessels mit einem angefeuchteten Tuch ab. Achten Sie dabei darauf, dass kein Wasser in den Stecker im Boden des Kessels eindringt.

8. Trocknen Sie den Kessel mit einem sauberen, nicht fuselnden Tuch ab und lassen Sie den Kessel danach noch mindestens 1/2 Stunde an der Luft trocknen, wo er für kleine Kinder unerreichbar ist.

## FILTERSYSTEM, DECKELRING, DECKEL UND EDELSTAHLSCHALE REINIGEN

**⚠️ ACHTUNG** – Versuchen Sie niemals, den Stempel oder Magnethalter vom Siebdeckel abzunehmen. Spülen Sie die benutzten Zutaten Ihres Tees nicht in den Abguss, um die Abflussrohre nicht zu verstopfen.

9. Nehmen Sie das Teesieb vom Siebdeckel ab und entsorgen Sie den Inhalt im Hausmüll oder auf dem Kompost.
10. Waschen Sie Filtersystem, Deckelring, Deckel und Edelstahlschale in warmer Spülmittellösung mit einer weichen Nylonbürste.
11. Vergewissern Sie sich, dass der Stempelschaft des Filtersystems glatt und frei von Rückständen ist. Reiben Sie hartnäckige Ablagerungen mit einem Tuch ab. Spülen Sie die Teile dann unter klarem Wasser sorgfältig ab.
12. Trocknen Sie alle Bauteile danach gut ab. Lassen Sie die Teile noch 30 Minuten an der Luft trocknen, wo sie für kleine Kinder unerreichbar sind.

## DEN KESSEL ENTKALKEN

Zum Entkalken können Sie einfachen Haushaltessig verwenden. Wir empfehlen jedoch den Premium Entkalker von GASTROBACK® (Art.-Nr.: 98175). Dieser Entkalker enthält spezielle Pflegemittel, die perfekt auf die Geräte von GASTROBACK® abgestimmt sind und dadurch eine lange Lebensdauer und korrekte Funktionsweise unterstützen.

**⚠️ WARNUNG** – Niemals die Dämpfe von Entkalkungsmitteln einatmen, um Verletzungen der Atemwege zu vermeiden. Sorgen Sie während des Entkalkens immer für eine gute Belüftung.

1. Wenn Sie den GASTROBACK® Premium Entkalker verwenden, dann bereiten Sie 1,5 Liter Entkalkerlösung nach der Anleitung auf der Packung vor. Wenn Sie Essig verwenden, dann mischen Sie 500ml klaren Tafellessig mit 1000ml Wasser.
2. Füllen Sie die Entkalkerlösung in den Kessel. Verschließen Sie den Kessel mit dem Deckelring und Deckel. Lassen Sie den Kessel mindestens 1 Stunde stehen.
3. Wenn noch Kalk im Kessel ist: Sorgen Sie für eine gute Belüftung und halten Sie den Kessel unbedingt mit Deckelring und Deckel gut verschlossen. Wählen Sie die niedrigste Temperatur (50°C) und starten Sie das Gerät mit der WATER-

Taste. Schalten Sie das Gerät nach dem Aufheizvorgang und dem ersten akustischen Signal aus (WATER-Taste drücken) und lassen Sie die Lösung danach ca. 1 Stunde mit geschlossenem Deckel im Kessel abkühlen.

4. Leeren Sie den Kessel aus und spülen Sie Kessel, Deckelring und Deckel dann sorgfältig mit klarem Leitungswasser aus.
5. Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 4, wenn danach noch Kalk im Kessel vorhanden ist.
6. Füllen Sie den Kessel bis zur Markierung „1.5L / MAX WATER“ (1500ml) mit Leitungswasser und bringen Sie das Wasser zum Kochen (Temperatur auf 100°C einstellen, WATER-Taste drücken). Warten Sie den Signalton ab.
7. Gießen Sie das Wasser weg. Lassen Sie den Kessel abkühlen und spülen Sie danach den Kessel, Deckelring und Deckel noch mal aus.
8. Wenn Sie danach noch den Geruch der Entkalkerlösung im Kessel feststellen, dann wiederholen Sie die Schritte 6 und 7. Danach ist das Gerät wieder zum Gebrauch bereit.

## AUFBEWAHRUNG

**⚠️ WARNUNG** – **Niemals kleine Kinder mit dem Gerät oder seinen Bauteilen spielen lassen.** Wenn Sie das Gerät nicht benutzen wollen, dann ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Lassen Sie die Basis nicht unnötig an die Stromversorgung angeschlossen. Leeren Sie den Kessel vollständig aus. Lassen Sie den Kessel immer zuerst abkühlen, bevor Sie das Gerät zur Aufbewahrung wegstellen. **Vermeiden Sie es, den Hebelarm manuell zu bewegen, um die Mechanik und den Antrieb des Hebelarms nicht unnötig zu belasten.** Bringen Sie den Hebelarm bei Bedarf mit der dafür vorgesehenen Funktion in die Park-Position, bevor Sie das Gerät wegstellen (siehe: ‚Besondere Funktionen‘).

Glas kann leicht brechen. Behandeln Sie den Kessel immer mit besonderer Vorsicht, um den Glaskörper nicht zu beschädigen. Niemals das Netzkabel knicken, quetschen oder verknoten. Niemals am Netzkabel ziehen oder reißen. Lassen Sie das Netzkabel nicht herunterhängen.

Legen Sie keine schweren, harten Gegenstände auf oder in das Gerät oder die Bauteile. Verwenden Sie die Bauteile und Zubehöre des Gerätes niemals für andere Geräte oder zu einem anderen Zweck als in diesem Heft beschrieben.

**Das Gerät bewegen:** Niemals die Basis am Netzkabel oder Hebelarm halten. **Nehmen Sie den Kessel immer von der Basis herunter, damit der Kessel nicht herunterfällt.**

Bewahren Sie das Gerät und alle Bauteile an einem trocknen, sauberen Ort auf, an dem die Bauteile vor übermäßigen Belastungen (Beispiel: Stoß, Schlag, Kurzschluss, Feuchtigkeit, Hitze, Frost, direktes Sonnenlicht) geschützt und **für kleine Kinder und Tiere unzugänglich sind.**

1. Reinigen Sie das Gerät und entkalken Sie bei Bedarf den Kessel, bevor Sie das Gerät zur Aufbewahrung wegstellen (siehe: ‚Pflege und Reinigung‘). Bringen Sie bei Bedarf den Hebelarm in die Park-Position. Halten Sie dazu die AUTO STEEP-Taste bis zum Signalton gedrückt (siehe: ‚Besondere Funktionen / Den Hebelarm in die Park-Position bringen‘).
2. Sie können das Netzkabel zur längeren Aufbewahrung lose in die Kabelaufwicklung im Boden der Basis einlegen.
3. Stellen Sie die Basis des Gerätes aufrecht auf eine saubere, feste, horizontale Unterlage, von der das Gerät nicht herunterfallen kann. Den Deckel des Kessels können Sie an dem Halter an der Rückseite der Motorsäule einhängen.
4. Setzen Sie den Deckelring auf den Kessel. Setzen Sie das Filtersystem zusammen und installieren Sie das Filtersystem im Kessel. So sind die Teile des Filtersystems und die Innenseiten des Kessels am besten vor Staub und Beschädigungen geschützt und die Teile können nicht verloren gehen. Stellen Sie den Kessel auf die Basis.
5. Bei Bedarf können Sie das Netzkabel locker zwischen Kessel und Motorsäule legen.

## UMWELTSCHUTZ

Dieses Produkt wurde so konzipiert, dass es der Verordnung (EU) 2023/826 der Kommission in Bezug auf Ökodesign entspricht.

Modus	Leistungsaufnahme (Watt)	Zeit (Minuten)
Aus-Zustand	0,3 W	0 min

## 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 Müllverbrennung gefährliche Stoffe in Luft und Grundwasser und damit in die Nahrungskette gelangen, und die Flora und Fauna kann auf Jahre vergiftet werden. 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](http://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](mailto: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 kann in Mitarbeiterküchen von Büros, Pensionen, Bäckereien, Kaffees und vergleichbaren Einrichtungen eingeschränkt gewerblich genutzt werden. Bei der gewerblichen Nutzung verkürzt sich die Gewährleistungsfrist auf 1 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. Die Bearbeitungszeit nach Wareneingang des defekten Gerätes 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 den ggf. anfallenden Kosten repariert, unrepariert und kostenlos an Sie zurück gesendet oder vor Ort kostenlos entsorgt werden soll.

**Das Gerät ist 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 TEA MAKER  
ADVANCED PLUS



## OPERATING INSTRUCTIONS

Art.-No. 42440 »Design Tea Maker Advanced Plus«



READ AND OBSERVE INSTRUCTIONS  
FOR USE! FOLLOW INSTRUCTIONS!

Deutsch

English

Model and attachments are subject to change!

[www.gastroback.de](http://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.**

## TABLE OF CONTENTS

Important Safeguards .....	66
General Safety Instructions .....	66
Important Safeguards for Electrical Appliances .....	69
High Temperature—Risk of Burns .....	71
Moving Parts .....	72
Technical Specifications .....	72
Knowing Your New Tea Maker .....	74
Properties of Your New Tea Maker .....	76
Special Settings .....	77
Display and Acoustic Signals—the Course of a Program .....	77
Recommended Usage of the Programs .....	79
Heating Water .....	79
Pre-Defined Tea Programs .....	80
User-Defined Programs .....	80
Automatic Extraction .....	81
Manual Operation .....	82
Keep Warm Function .....	82
Automatic Shut-Off .....	83
The Auto Start Function .....	84
Boil Dry Protection .....	84
Tips for Best Results .....	85
Before First Use .....	86

Preferences .....	88
Displaying the Settings Menu and Selecting the Values .....	88
Selecting the Language .....	89
Operation .....	89
Preparing the Filter System .....	90
Preparing the Appliance for Operation .....	91
Selecting or Setting Up a Program .....	92
Making Tea .....	93
Increasing or Decreasing the Steeping Time during Steeping .....	96
Manual Operation .....	96
Heating Clear Water .....	97
Adding Water during Operation .....	99
Using the Auto Start Function .....	99
Cancelling Operation .....	101
Special Functions .....	102
Moving the Cantilever to the Park Position .....	102
Restoring the Factory Settings .....	102
Solving Problems .....	103
Error Messages .....	107
Care and Cleaning .....	109
Cleaning the Power Base .....	110
Cleaning the Kettle .....	110
Cleaning the Filter system, Lid Ring, Lid, and Stainless Steel Coaster .....	111
Descaling the Kettle .....	111
Storage .....	112
Environmental Protection .....	113
Notes for Disposal .....	114
Information And Service .....	114
Warranty .....	115

## **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!**

Even in hectic moments, you can take pleasure in a perfect tea delight thanks to your new DESIGN TEA MAKER ADVANCED PLUS. The appliance heats up water to an individually selected temperature in the range of 50°C to 100°C. After reaching the set temperature, for steeping, the dedicated tea infuser can be lowered into the water and lifted out automatically. By keeping the water at the set temperature during steeping, perfect conditions for preparing tea directly within the kettle are provided. 5 pre-set programs for several types of tea support you in selecting and keeping the optimum temperature and steeping time. Additionally, 4 programmable places in memory can keep your own individual settings permanently. Due to the glass kettle, you can monitor the steeping process at a glance, thus getting the desired results easily. An additional hot water program completes a full-scale scope of features.

The information in this booklet will easily and quickly inform you on the helpful benefits of your new DESIGN TEA MAKER ADVANCED PLUS.

We hope that you will enjoy your new DESIGN TEA MAKER ADVANCED PLUS.

Your GASTROBACK GmbH



## IMPORTANT SAFEGUARDS

Carefully read all instructions, before operating this appliance and save for further reference. **Do not** attempt to use this appliance in any other way and for any other purpose, than described in these instructions (intended use). Any other use, especially misuse, can cause severe injuries or damage by electric shock, movable parts, heat, or fire.

These instructions are an essential part of the appliance. Do not pass the appliance without this booklet to third parties. Any operation, repair and technical maintenance of the appliance or any part of it other than described in these instructions may only be performed at an authorised service centre (see: 'Warranty').



## GENERAL SAFETY INSTRUCTIONS

- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- The appliance is only to be used with the stand provided.
- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
  - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
  - farm houses;
  - by clients in hotels, motels and other residential type environments;
  - bed and breakfast type environments.
- A warning to avoid spillage on the connector
- 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. 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. The appliance is suited for partly unattended use. **However, DO NOT leave the appliance operate unattended at any time, when intervention is impossible in case of failure or malfunction. Additionally, always**

**ensure that the appliance is out of reach of young children and animals. DO NOT leave the appliance switched on and/or the power base connected to the power supply uselessly. Unplug the appliance, when it is not in use.**

- Check the entire appliance regularly for proper operation (e.g. check for distortion, cracks, leaks, corroded pins of the electrical connectors). Do not operate the appliance, when liquids escape during operation. Do not operate the appliance, when the appliance or any part of it is likely to be damaged, to avoid risk of fire, electric shock or any other injuries to persons and/or damage. The appliance or its parts are likely to be damaged, if the appliance has been subject to inadmissible strain (e.g. overheating, mechanical or electric shock), or if there are any cracks, chipped edges, or leaks, excessively frayed or melted parts, or distortions, or if the appliance is not working properly. If one of these cases occur during operation, immediately unplug the appliance, and get in contact with an authorized service centre for examination and/or repair. **Always handle the glass kettle with special care. Do not expose the glass kettle to any excessive mechanical strain or extreme variations in temperature, to avoid cracks, injuries and damage.** Do not fill in cold water, when the kettle is still hot, to avoid cracks and leakage. When adding water during operation, do not let cold water run down the side walls of the kettle, while the kettle is hot, but pour the water slowly into the middle of the kettle. **Do not use the glass parts any more, with the glass cracked or chipped in any way. Even small splinters could cause severe injuries, when getting into your food or beverages.**
- Operate the appliance on a well accessible, stable, level, clean, dry, and suitable large table or counter that is resistant against heat and water. Always wipe off spilled liquids immediately. Always keep the appliance in sufficient distance to the edge of the table or counter and to other objects. For operation, leave at least 1m of free space above the appliance and at least 20cm of free space on each side, to avoid damage due to steam and hot water. Do not operate the appliance under overhanging boards and drop-lights or near any delicate

objects (e.g. curtains) to avoid damage due to hot steam and water, overheating, and fire.

- Do not place any clothes or tissue or other foreign objects under or on the appliance during operation, to avoid risk of fire, electric shock, and overheating. Do not place any hard and/or heavy objects on or in the appliance or any part of it.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazard involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision. **Children must always be supervised to ensure that they do not play with the appliance or any part of the appliance or the packaging.** Always keep the appliance where it is dry, frost-free, and clean, and **where young children and animals cannot reach it.** Do not leave the appliance or any part of it unattended, when it is in reach of young children. Do not place the appliance or any part of it on or near hot surfaces (e.g. burner, heater, or oven). **Do not heat any parts or accessories of the appliance via any external sources of heat (e.g. range, microwave oven, teapot warmer).** Do not use any parts of the appliance with any other device or for any purpose not described in this booklet. Do not handle the appliance or any part of it with violence. The kettle is intended only for heating clear drinking water and/or tea. For descaling, only use the descaling agents recommended in this booklet. Do not fill in any other liquids or food to avoid injuries and damage due to fire, electric shock, and high temperatures. We recommend to use clear tap water or bottled water with low mineral content. Avoid using de-mineralized water or mineral water.
- The heating element surface is subject to residual heat after use.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Keep the appliance and its cords out of reach of children less than 8 years.

- **Inflammable liquids (e.g. alcohol) may evaporate when heated and catch fire when coming in contact with electrical appliances. Do not heat alcoholic liquids (e.g. grog, mulled wine) via the appliance to avoid risk of explosion and fire.** To avoid overheating, before operation, always fill a sufficient amount of clear drinking water into the tea kettle (at least 500ml; "0.5L / MIN"). Switch off the appliance at the latest, when the filling level dropped below approx. 250ml (approx. 1 cm or 1/2 inch above the tip of the temperature probe). **Do not operate the appliance with the kettle empty.** Always observe the maximum filling level (1500ml; "1.5L / MAX WATER"). If the kettle is overfilled, boiling water may splash.
- Always switch OFF the appliance (the TEA and WATER buttons are dark), unplug and wait for the appliance to cool down completely, before cleaning the appliance and when the appliance is not in use. Do not use any hard or sharp-edged objects with the appliance (e.g. forks, knives, scrapers). Do not use any abrasive cleaners, hard cleaning pads (e.g. metal scouring pads), or any corrosive chemicals (e.g. bleach, unsuited descaling agents) for cleaning.
- Depending on the usage and hardness of your water, you need to descale the kettle regularly. A large amount of scale on the heating plate may lead to high energy loss and could cause damage to the appliance (see: 'Care and Cleaning').



#### **IMPORTANT SAFEGUARDS FOR ELECTRICAL APPLIANCES**

The appliance is heated electrically. Place the appliance near a suitable wall power outlet to connect the appliance directly to a separately connected and protected mains power supply with protective conductor (earth/ground) connected properly. Ensure that the ratings of your mains power supply correspond to the requirements of the appliance (220-240V ~, 50-60Hz).

- The installation of a residual current operated circuit breaker (r.c.c.b.) 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 timer, remote control systems or extension cord. The power outlet must always be easily accessible so that it would be possible to unplug the appliance immediately in case of any malfunction or danger.
- The pins of the power plug and the power connectors in the power base and bottom of the kettle must be smooth and clean without discolorations. Keep the power connectors (kettle, power base, and power cord) always completely dry. **Do not poke in the power connectors. Do not attempt to operate the appliance with the power connectors damaged or polluted in any way to avoid risk of overheating, fire, and electric shock.**
- **Always unwind the power cord completely for operation to avoid hazard of overheating, fire and electric shock.** Always handle power cords with care. Do not place the appliance on a power cord. Power cords may never be knotted, twisted, pulled, strained, or squeezed. Do not let the plug or power cord hang over the edge of the table or counter. The power cord may never touch hot surfaces, sharp edges, or any moving parts. Ensure that no one will pull the appliance by the power cord. Take care not to entangle in the power cord. Always grasp the plug to disconnect the power cord. Do not touch the appliance or power plug with wet hands, while the appliance is connected to the power supply.
- Do not place or immerse the power base, kettle or power cord in water or any other liquid. DO NOT spill or drip any liquids on the power base or the power cord or on the exterior of the kettle to avoid risk of fire and electric shock. If liquids run out or are spilled onto the exterior of the power base or kettle, do not touch the appliance but immediately unplug the appliance. Always wipe off spilled liquids immediately. If in doubt, check the kettle for leakage, before operating the appliance

again. When parts of the appliance are leaking during operation and/or liquids accumulate under the power base or run down on the exterior of the appliance or any part of it, immediately unplug the appliance. Refer to the instructions in chapter 'Solving Problems'.

- **Do not place the power base or kettle in an automatic dishwasher. Do not place the power base on a metal surface, or in a large bowl or tray for operation. If water is spilled or runs out and accumulates, there would be severe risk of short-cut, electric shock, and fire.** The kettle should NOT be filled, while standing on its power base. Always remove the kettle from the power base. Remove the lid or filter system for filling.



#### **HIGH TEMPERATURE – RISK OF BURNS**

**⚠ WARNING** – The Glass Tea Kettle is equipped with electric heating elements for heating up drinking water to the boil. Thus, the appliance could cause severe scalds, burns and damage, when used improperly.

- Always hold the kettle level when it is filled, to avoid spilling. The appliance and the contents will be hot even for some time after operation. Always leave the appliance cool down, before filling again, cleaning or storing the appliance.
- Even with the lid closed properly, hot steam and splashes of hot water could escape during operation. Do not hold your face or other parts of your body over or directly near the appliance during operation and while the appliance is still hot to avoid scalds due to steam and splashes.
- Even the exterior of the kettle and filter system could get very hot during operation and thereafter. Only touch the appliance and its parts and accessories at the operating elements and the handles, when they could be hot. Beware of hot steam and condensate, when opening the lid, removing the filter system and/or pouring. Before pouring, wait until the water stops boiling and then pour carefully to avoid spilling.
- Keep the lid closed during operation and when the water is boiling or still very hot, to avoid scalding and damage caused by hot water and hot steam. Before pouring, ensure that the lid and lid ring are installed properly and stably and will not fall down.

## MOVING PARTS

The cantilever of the appliance is agitated via the programs of the appliance and moves up and down automatically. Additionally, when plugging in the appliance an initialisation is performed, which could move the cantilever. Always avoid moving the cantilever manually, because this results in excessive load to the mechanics of the appliance. Do not hold your hands or any foreign objects above or under the cantilever, while the cantilever is moving. Always ensure that the cantilever came to a complete standstill, before removing or inserting the kettle.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

<b>Model:</b>	Art.-No.: 42440 Design Tea Maker Advanced Plus
<b>Power supply:</b>	220-240 V ~, 50-60 Hz
<b>Power consumption:</b>	1680-2000 W
<b>Length of power cord:</b>	approx. 85 cm
<b>Weight:</b>	approx. 2.6 kg
<b>Dimensions (without glass jug):</b>	approx. 175 x 300 x 310 mm (width x depth x height).
<b>Capacity:</b>	minimum: 500ml; 0.5 litres ("0.5L / MIN"); maximum, tea: 1200ml; 1.2 litres ("1.2L / MAX TEA"); maximum, water: 1500ml; 1.5 litres ("1.5L / MAX WATER").
<b>Temperature:</b>	variable from 50°C to 100°C (122°F to 212°F), in steps of 5°C (9°F). keep warm function: max. 90°C (194°F).
<b>Time:</b>	steeping: variable from 30 seconds to 20 minutes, in steps of 30 seconds; keep warm: adjustable, max. 60 minutes, in steps of 15 minutes.
<b>Certification:</b>	  

These specifications may change without notice.

## KNOWING YOUR NEW TEA MAKER



- 1 **LID RING EQUIPPED WITH A POURING SIEVE:** withholding small particles during pouring.
- 2 **LID** for covering the glass kettle after removing the filter system.
- 3 **TEA INFUSER:** fill the ingredients of your tea in this basket.
- 4 **INFUSER COVER WITH MAGNET HOLDER** and pusher plate at the top of the pusher rod.
- 5 **KETTLE WITH GLASS BODY:** the thermal insulated handle and the pouring spout ensure secure handling and pouring.
- 6 **KETTLE BASE** with integrated heating plate and temperature probe.
- 7 **PILLAR INCLUDING THE MOTOR DRIVE:** for moving the cantilever up and down.
- 8 **CANTILEVER**-lifted up and lowered down by the motor drive for agitating the pusher of the filter system.
- 9 **STAINLESS STEEL POWER BASE WITH CORD STORAGE AT THE BOTTOM**-holding the display and operating elements.
- 10 **POWER SOCKET:** for automatically connecting the kettle to the power supply
- 11 **KEEP WARM INDICATOR:** illuminated, while the keep warm function is running.
- 12 **BREW TEMP AREA:** showing the set temperature or the actual temperature within the kettle.
- 13 **BREW TIME AREA:** giving the steeping time or the keep warm time in a count-down.
- 14 **FAVOURITE AREA:** displaying the currently selected pre-defined tea program.
- 15 **CUSTOM AREA:** indicating the currently selected user-defined program (1 to 4).
- 16 **AUTO START BUTTON:** providing access to the autostart function.
- 17 **AUTO STEEP BUTTON:** activates or deactivates the automatic steeping function.
- 18 **TEMP/TIME BUTTON:** activates the manual setting mode of the steeping temperature or steeping time.
- 19 **FAV./CUS. BUTTON:** toggles between pre-defined tea programs and user-defined programs.
- 20 **START/STOP BUTTONS:** TEA (making tea) and WATER (heating water).
- 21 **SELECTION BUTTONS + AND -:** press here for increasing or decreasing the currently selected value
- 22 **STAINLESS STEEL COASTER:** place the filter system here after use.



## PROPERTIES OF YOUR NEW TEA MAKER

The DESIGN TEA MAKER ADVANCED PLUS is intended for heating drinking water to a selectable temperature in the range from 50°C to the boiling temperature (100°C). The motor driven cantilever can immerse the provided tea infuser automatically into the water and lift it out after the selected steeping time ran through. During the steeping time, a constant temperature is kept within the kettle. Additionally, via the keep warm function, the selected temperature can be maintained for a pre-selected keep warm time (see: 'Keep Warm Function').

- The lid ring is designed for keeping the kettle closed securely, holding the filter system or plain lid stably, even during pouring. When the filter system is not in use, close the kettle via the lid.
- During operation, various acoustic signals are given. The display indicates the actual water temperature and the currently running program (see: 'Display and Acoustic Signals').
- During operation, you cannot enter any changes. However, you can make the set values flash on the display for approx. 5 seconds via pressing the TEMP/TIME button. If you wish to make new entries, you need to cancel operation of any running program and start a new run.
- An additional program for hot water („WATER“) can be used via pressing the WATER button after setting the desired temperature (see: 'Recommended Usage of the Programs'). For this, the complete temperature range of the appliance is available.
- Optimum steeping temperature values and steeping time settings for several types of tea are programmed in 5 pre-defined tea programs (see: 'Recommended Usage of the Programs'). Additional space in memory is offered for 4 user-defined programs.
- Via the advanced motor drive, the provided filter system can be lowered into the water and lifted out automatically (see: 'Automatic Extraction'). For this, the infuser cover of the filter system is assembled completely with magnet holder and pusher. Due to the design of the magnet holder the kettle is closed perfectly during steeping, keeping the flavours inside.
- After steeping or when reaching the correct water temperature, the appliance starts the keep warm function automatically (see: 'Keep Warm Function'). You can disable the keep warm function or adjust the maximum keep warm time (see: 'Special Settings').
- Any operation may be cancelled at any time via pressing the illuminated start/stop button TEA (when a pre-defined program or user-defined program is running) or WATER (when water is heated). You used this button for starting the currently running program (see: 'Operation / Cancelling Operation').

- Via the glass body of the kettle you can easily monitor the steeping process of your tea and check for the colour at a glance without opening the lid.
- Operation may be started automatically at a pre-set starting time via the integrated timer (see: 'The Auto Start Function').

## SPECIAL SETTINGS

You can enter some own preferred pre-settings that will be kept in memory even after switching off and unplugging the appliance: the language used on the display, the maximum keep warm time, the volume of the acoustic signals (high, low, or off), the used temperature unit (°C or °F), and the time format (12 hours or 24 hours; see: 'Preferences').

### NOTE

We recommend to set the language of the display according to your requirements for avoiding errors and misunderstanding (see: 'Preferences / Selecting the Language').

If required, all individual settings can be deleted from memory, by resetting the appliance to the factory settings (see: 'Special Functions / Restoring the Factory Settings'). However, the language of the display will be kept.

Additionally, for storage the cantilever can be driven to a park position.

## DISPLAY AND ACOUSTIC SIGNALS—THE COURSE OF A PROGRAM

- When connecting the appliance to the power supply, a signal sounds and the appliance performs an initialisation. Thereafter, the display illuminates, showing the data of the default tea program ("GREEN").

**IMPORTANT** - Possibly, the cantilever moves during initialisation.

- On the upper line of the display the following small icons can be shown: clock icon (left half of the display; indicating the internal clock of the appliance; only seen, when the time values of the timer are displayed), "AM" or "PM" (morning or afternoon, when the 12 hours format is selected), alarm clock icon (right half of the display; shown above the starting time (only seen, when the auto start function is activated; see: 'The Auto Start Function').
- On the second line of the display the currently selected water temperature (°C, "BREW TEMP") and the steeping time (minutes:seconds; "BREW TIME") are given. While a program is running, the steeping time is displayed as a count-down. With the keep warm function running, the already elapsed keep warm

time is counted down (see: 'Keep Warm Function'). You can select the temperature unit (°C or °F) via the setting mode (see: 'Special Settings').

- The lowest line shows the currently selected program.
- When starting a program, the heating elements start heating. On the "BREW TEMP" area, a rising bar is shown and the actual water temperature is given in steps of 5°C. While a program is running, you can display the set values via pressing the TEMP/TIME button. The set values flash on the display for approx. 5 seconds. Thereafter the display switches back to the actual values. This holds for the auto start function and the keep warm function as well. As soon as the set temperature is reached, an acoustic signal sounds and the appliance automatically lowers the tea infuser into the water, while switching to the steeping time that is shown on the "BREW TIME" area as a count-down.
- During steeping, the temperature within the kettle is kept constant. The automatic steeping function can immerse and pull out the tea infuser several times for ensuring an optimum extraction (see: 'Automatic Extraction'). After steeping, another acoustic signal sounds, and the cantilever moves the tea infuser up and out of the water automatically. On the display, "BASKET" illuminates. You should remove the kettle from the power base, take out the filter system and close the kettle with the lid. After 5 minutes, "BASKET" is deleted from the display.

**⚠ CAUTION** – Do not attempt to remove or replace the kettle, while the cantilever is moving. Wait, until the keep warm indicator is illuminated or "BASKET" is shown on the display.

- With the keep warm function activated, the keep warm function starts immediately after steeping and the keep warm indicator illuminates (see: 'Keep Warm Function').
- If you wish to keep your tea warm, simply place the kettle back onto the power base. In this case, the keep warm function keeps running until the pre-set maximum keep warm time is reached or until the program is cancelled manually.
- On the "BREW TIME" area, the keep warm time is counted down beginning with the maximum keep warm time (see: 'Preferences'). After the maximum keep warm time elapsed, the keep warm indicator gets dark again and the appliance switches off completely.
- When removing the kettle from the power base, any heating process is cancelled (see: 'Operation / Cancelling Operation'), but the keep warm function keeps running. When the program is finished (at the end of the keep warm time or manually), the values of the recently selected tea program or user-defined program are shown on the display.

- When the appliance is idle (standby mode: no program running, no entries) the appliance shuts off automatically and the display gets completely dark (see: 'Automatic Shut-Off').
- When an error occurs during operation or via your entries, in the lowest line of the display an error message is issued ("E1" to "E4", see: 'Solving Problems / Error Messages').

## RECOMMENDED USAGE OF THE PROGRAMS

Each program is operated according to pre-programmed values. For selecting a pre-defined tea program, use the selection buttons – or +. Via the FAV./CUS. button, you can toggle to the user-defined programs (1 to 4) and back. Additionally, heat clear water via the WATER button (with the cantilever staying in the upper position).

### NOTE

While a program is running, no entries of new values are possible. For entering new values, any running program must be cancelled first (see: 'Operation / Cancelling Operation'). Nevertheless, pressing the TEMP/TIME button displays the current settings (temperature, steeping time and selected program).

### Heating Water

If you wish to heat clear water, you can select the desired temperature first within the full range of possible temperature values (50°C to 100°C; 122°F to 212°F). Therefore, this function can be used for manual brewing (immersing and taking out the ingredients manually). We recommend to use the filter system even for this purpose. With the filter system, you simply move the pusher manually down and up.

### NOTE

Manual operation may be useful for finding out the optimum steeping time, when testing a new tea blend. In standby mode (display is illuminated, no program running) with the desired temperature shown on the display, simply press the WATER button. The kettle starts heating immediately. When the set temperature is reached, with an acoustic signal, the appliance switches to the keep warm function (see: 'Keep Warm Function').

## NOTE

The maximum keep warm temperature is limited to 90°C (194°F).

### Pre-Defined Tea Programs

The appliance offers 5 pre-defined tea programs with optimized temperature and steeping time for the dedicated types of tea (see the following table). Before starting the selected program, you may change the pre-defined values as you like. In this case, operation is performed according to your settings.

## NOTE

**Any new entered values will be lost, when calling up another program,** and the pre-defined settings are active again. When using the pre-defined tea programs, you need to enter your individual values again, before starting the program. If you wish to use your settings later on again, you should select a user-defined program (see below: 'User-Defined Programs').

Program	Temperature	Steeping time	Used for ...
<b>GREEN</b>	75°C / 167°F	3 minutes	Green tea, some herbs.
<b>BLACK</b>	85°C / 185°F	4 minutes	Various mixtures of Assam and Ceylon tea, giving a mild taste and stimulating effect.
<b>HERBAL</b>	90°C / 194°F	5 minutes	Frequently used types of herbs (camomille, mint, fennel, lemon balm), dried fruit, Rooibos.
<b>OOLONG</b>	95°C / 203°F	6 minutes	Oolong tea; black tea may have a calming effect, and could get somewhat bitter.
<b>WHITE</b>	70°C / 158°F	9 minutes	Very low fermented types of tea, sensitive types of herbs.

### User-Defined Programs

With the user-defined programs 1 to 4 you can select temperature and steeping time as you like. In opposite to the pre-defined tea programs, the appliance keeps your settings permanently in memory. When recalling the user-defined program later on, your previously set values will be active already. Therefore, you can start the program without making any further entries.

## NOTE

**Even after the automatic shut-off or when disconnecting the appliance from the power supply, the user-defined values will be kept** (see: 'Automatic Shut-Off'). Therefore, there is no reason for keeping the appliance live, when it is not in use.

**IMPORTANT** - When entering new values, any former settings will be lost, and your new settings will be kept. Press the FAV./CUS. button for toggling between the user-defined programs and pre-defined tea programs. The desired program is selected via the selection buttons – or +.

### AUTOMATIC EXTRACTION

For preparing tea, the provided filter system (tea infuser and infuser cover) should be used always. The infuser cover is completely assembled with magnet holder and pusher for automatic operation. When using any other filter system, automatic extraction is not possible. The magnet holder of the infuser cover fits perfectly into the lid ring of the appliance, closing the kettle tightly. Therefore, the flavours of your tea are kept. Via automatic brewing, the appliance can make your tea without any intervention by the user. You do not need to pay attention to reaching the desired temperature or keeping the correct steeping time. When the set temperature is reached within the kettle, the cantilever of the appliance lowers the tea infuser automatically into the water. Via the automatic steeping function (AUTO STEEP button is illuminated), the tea infuser can be lifted up and lowered down several times for ensuring that the ingredients in the tea infuser are mixed and moistened completely and thoroughly, for getting the perfect extraction of flavours. Otherwise, the tea infuser stays within the water up to the end of the steeping time.

**IMPORTANT** - While "BASKET" is shown on the display, you should remove the kettle from the power base shortly and replace the filter system with the lid. Thereafter, place the kettle back onto the power base for keeping your tea warm. When the kettle is not replaced within 5 minutes, the appliance shuts off completely and the display gets dark, cancelling the keep warm function (see: 'Keep Warm Function').

**IMPORTANT** - You may activate or deactivate automatic steeping, before starting any program via the TEA button. For this, simply press the AUTO STEEP button. Automatic steeping is activated, when the AUTO STEEP button is illuminated. In this case, the cantilever moves up and down several times during steeping for ensuring an optimized extraction.

## MANUAL OPERATION

### NOTE

For manual operation you should activate the keep warm function within the settings menu (see: 'Preferences'). You can perform an extraction manually by using the WATER function (see: 'Operation / Heating Clear Water'). Immerse the tea infuser of the filter system via the pusher, as soon as the water reaches the set temperature, indicated by the acoustic signal. Wait until the steeping process is complete, then pull the pusher upwards, until the infuser cover touches the magnet holder. With the keep warm function activated, the water is kept at a temperature of approx. 5-10°C (9-18°F) below the set temperature (see: 'Keep Warm Function'). The displayed time can be used for keeping the desired steeping time.

### NOTE

Even manual operation is quite easy, when using the provided filter system of the appliance and the hot water function (see: 'Recommended Usage of the Programs'). Via the pusher, you can move the tea infuser down and up manually without effort. By simply pulling the tea infuser up until it touches the magnet holder, the tea infuser is kept above the water level.

## KEEP WARM FUNCTION

After steeping (TEA button is illuminated) or heating water (WATER button is illuminated), the appliance switches to the keep warm function automatically. The keep warm indicator ("KEEP WARM") stays illuminated during the keep warm time. While the keep warm function is running, the water is kept at the appropriate keep warm temperature.

### NOTE

The keep warm temperature is set to 5-10°C (9-18°F) below the selected temperature ("BREW TEMP") and limited generally to 90°C.

**IMPORTANT** - You can deactivate the keep warm function. In this case, the appliance switches off after steeping or simply heating water. Additionally, you can pre-select the maximum keep warm time from 15 minutes to 60 minutes (see: 'Preferences'). However, after starting a tea program or user-defined program via the TEA button, the appliance always enters a keep warm cycle of 5 minutes, showing "BASKET" on the display. With a maximum keep warm time selected, the keep warm function keeps running up.

After the keep warm function is cancelled (manually or automatically), the appliance switches off completely. The operating elements and keep warm indicator ("KEEP

WARM") get dark (see: 'Automatic Shut-Off').

### NOTE

When removing the kettle from the power base, **before reaching the set temperature**, the appliance cancels the running program at once and returns to standby mode. However, the keep warm function can be cancelled prematurely only by pressing the start/stop button, you used for starting the program (TEA or WATER). Otherwise, the keep warm function keeps running until the maximum keep warm time is reached.

While the keep warm function is running, removing the kettle from the power base does not terminate this function and the keep warm time keeps running as usual. When placing the kettle back onto the power base, the water is heated to the keep warm temperature.

If you do not wish to keep the tea/water warm any longer or the filling level dropped below the minimum filling level after pouring (approx. 250ml; 1 cm or half an inch above the tip of the temperature probe), press the illuminated start/stop button (TEA or WATER). The appliance returns to standby mode at once.

**IMPORTANT** - For saving energy, do not leave the keep warm function running uselessly. Cancel the running program (press the illuminated start/stop button TEA or WATER), if you do not need this function any longer. Additionally, you should not leave the appliance connected to the power supply, uselessly. Unplug the appliance, when it is not in use.

## AUTOMATIC SHUT-OFF

When in standby mode (display is illuminated, no program is running) and without any entries for more than 5 minutes, or after the maximum keep warm time is reached, the appliance switches automatically to energy saving mode (all buttons and the display get dark). However, you should not leave the appliance operate or even being connected to the power supply uselessly. To avoid excessive energy loss, if the appliance is not in use, please cancel any operating cycle by pressing the illuminated start/stop button (TEA or WATER). Then unplug the appliance.

**IMPORTANT** - There is no reason for leaving the appliance connected to the power supply, when it is not in use. Your individual settings and user-defined programs are kept in memory even after disconnecting the appliance from the power supply.

For returning to standby mode after the automatic shut-off has been triggered, simply press a button.

## THE AUTO START FUNCTION

### NOTE

As a default, the clock and starting time of the auto start function are displayed in 12 hours mode with the icons "AM" (morning) or "PM" (afternoon) in the topmost line of the display. You can set up the 24 hours mode within the settings menu (see: 'Preferences').

For determining the correct starting time, the process of setting up the auto start function covers the setting of the internal clock of the appliance.

**IMPORTANT** - Before activating the auto start function, check the settings of the clock and starting time by holding the AUTO START button pressed until the clock and starting time are displayed.

The auto start function is active, when the AUTO START button is illuminated and the alarm clock icon is shown on the topmost line of the display. The appliance starts operation, when the set starting time is reached and executes the selected program. Completely and correctly prepare the appliance for operation with the kettle filled with the appropriate amount of water (at least 0.5 litres; see: 'Operation'). Select the desired program, before activating the auto start function.

**IMPORTANT** - After the program is finished completely (including the maximum keep warm time), the automatic shut-off is triggered, switching off the heating elements and display (see: 'Automatic Shut-Off').

## BOIL DRY PROTECTION

The water kettle is fitted with an overheat protection device (boil dry protection), which safeguards against overheating of the heating elements. Overheating may occur, when ...

- too much scale is on the heating elements. Descale the kettle in time (see: 'Care and Cleaning').
- too little water is in the kettle. Always observe the minimum filling level (250ml; approx. 1cm / half an inch above the temperature probe). Please keep in mind, that water may vaporize, when left for a long time in the kettle on high temperature. Observe the filling level during operation and after pouring.

**⚠ CAUTION** – DO NOT pour cold water into the hot kettle to avoid damage. Always leave the kettle cool down, before filling in cold water.

When overheating occurs, the kettle automatically switches off and the error message "E2" illuminates. Remove the kettle from the power base and pour out any residues. Then leave the kettle cool down by waiting at least 30 minutes with the lid left open. Thereafter, you may reactivate the appliance. However, you should clean the kettle, after overheating occurred.

## TIPS FOR BEST RESULTS

Except for the type of tea, the amount of ingredients, the steeping temperature, and the steeping time have a great influence on the taste and composition of extracted compounds within your tea. The optimum settings strongly depend on your liking and the type of your tea. Thus, it is worth it giving it a try. Adapt the amount of ingredients to your linking.

When preparing leaves of the tea bush, we recommend to start with 5 to 7 g crushed leaves (approx. 2-3 heaped teaspoons) for each 500ml of water.

For making fruit tea or herbal tea, you may like to use other amounts.

- When making black tea, long steeping times may result in dissolving surplus bitter components and getting a calming effect. The stimulating compounds of black tea are dissolved within a quite short steeping time. Thus, controlling the steeping time accordingly, you can determine the taste and effect of your tea.
- Leave some free space within the tea infuser to allow swelling of the ingredients.
- Advice according to the best preparation (dosage, temperature, and steeping time) may be given on the pack of your tea ingredients. In specialized tea shops, good advice may be given by the employees.
- Medically used types of tea may need special settings for reaching the optimum effectiveness. Adhere to the recipe given on the pack or get advice in your apothecary's shop. The automatic steeping function of the appliance can assist you in keeping the correct temperature and steeping time (see: 'Properties of Your New Tea Maker / Automatic Extraction'). When using tea bags, you can place the tea bag directly into the kettle (see: 'Operation'). However, we recommend to use the filter system. Simply remove the thread and paper label and place the tea bags into the tea infuser (see: 'Operation / Preparing the Filter System'). In this case, you can use the tea programs or user-defined programs quite as usual (see: 'Properties of Your New Tea Maker / Automatic Extraction').

## BEFORE FIRST USE

**⚠ WARNING** – **DO NOT let young children play with the appliance or any part of it or the packaging!** The kettle is made of glass and fragile. Always use special care when handling glass parts. **Even small splinters and shards could cause severe injuries, when getting into your food or beverages. Thus, do not use glass parts again, when there are any cracks or edges are chipped.** Do not pour cold water into the hot kettle. Always let the kettle cool down, before filling it again. For operation, **always unwind the power cord completely** to avoid hazard due to overheating, fire, and electric shock. Always unplug the appliance before cleaning it, and when it is not in use.

**⚠ CAUTION** – **Do not place the kettle or power base in an automatic dishwasher.** Do not place or immerse the power base, power cord, or kettle in water or other liquids or spill any liquids on the power base, power cord, or the exterior of the kettle. Avoid moving the cantilever manually, because this results in excessive load to the motor drive. Do not use any abrasive or corrosive cleaners for cleaning to avoid damage to the surfaces.

1. Unpack the appliance carefully. Check that no parts are damaged or missing (see: 'Knowing Your New Tea Maker'). Carefully remove all packaging, shipping materials, stickers, and promotional materials. However, **DO NOT** remove the model label at the bottom of the power base.
2. Before first use and after an elongated period of storage, clean all parts of the appliance (see: 'Care and Cleaning'). Rinse the interior of the kettle thoroughly with clear tap water. Completely unwind the power cord and insert the power cord into the cord groove at the bottom of the power base. Select a suitable place for operating the appliance near a sufficient wall power outlet. Leave a distance of at least 20 cm to the edge of the table or counter and to any other object (see: 'General Safety Instructions').
3. Remove the kettle from the power base and fill the kettle with 1500ml ("1.5L MAX WATER") of clear tap water. Close the kettle via the lid ring and lid and place the kettle onto the power base (see: 'Operation / Preparing the Appliance for Operation').

**IMPORTANT** - When connecting the appliance to the power supply, an initialisation is performed and the cantilever may be moved automatically. This movement is required for ensuring correct operation of the motor drive. Thus, when plugging in the appliance, there may be no foreign objects obstructing the movement of the cantilever. Also, ensure that there are no stickers or promotion labels at the pillar. However, for initialisation, it is not essential, whether the kettle is placed on the power base and whether the filter system is installed or not.

4. Ensure, that there are no obstacles blocking the cantilever or pillar. Connect the power plug directly to a suitable wall power outlet and wait until the display illuminates.
5. Press the TEMP/TIME button to make the temperature flash on the display. Press the selection button + until 100 is displayed.
6. Press the WATER button. The WATER button illuminates. Wait until the water is boiling vigorously and the signal sounds (see: 'Operation / Heating Clear Water').
7. Press the WATER button again. Thereafter discard the water and wait until the kettle cooled down (mind. 15 minutes).

**⚠ CAUTION** – Do not fill cold water into the kettle, while the kettle is still hot. Always leave the kettle cool down until it is lukewarm at the maximum. Otherwise, the glass could crack!

8. Rinse the kettle with clear water. Then, fill the kettle again with cold, fresh water. Replace the lid and place the kettle onto the power base. Repeat the steps 6 to 8.
9. Then rinse the kettle with clear tap water. The appliance is now ready for use.

### NOTE

To avoid misunderstanding, we recommend to set up individual preferences, before operating the kettle. Especially, you should select an appropriate language, the temperature unit, and time format.

## PREFERENCES

The appliance can be adapted to your requirements via several individual settings. For this, the settings menu ("MENU") is provided.

### DISPLAYING THE SETTINGS MENU AND SELECTING THE VALUES

1. Ensure that the appliance is in standby mode. If required, cancel any running program (see: 'Operation / Cancelling Operation').
2. Keep both selection buttons (+ and -) pressed for approx. 2 seconds. The selection menu is displayed.
3. For scrolling through the menu, shortly press a selection button.
4. With the desired parameter shown on the display, press the FAV./CUS. button. The achievable values are shown (see the following table).

Function	Menu Item	Possible Values
Language of the display	LANGUAGE	English („ENGLISH“), France („FRANCAIS“), Netherlands („NEDERLAN“), German („DEUTSCH“), Italian („ITALIANO“), Spanish („ESPANOL“).
Maximale Warmhaltezeit in Minuten	KEEP WARM	0 (keep warm function deactivated), 15, 30, 45 or 60.
Volume of the acoustic signals	SOUND	HI (loud), LOW (quiet), OFF (no sounds).
Temperature unit	°C/°F	Celsius (°C) or Fahrenheit (°F).
Time format	12H/24H	12 hours format (12H) or 24 hours format (24H). NOTE: in 12 hours format (12H) any time from midnight ("12:00") to 11:59 (morning) is indicated via "AM". From high noon ("12:00") to 11:59 (at night) the label "PM" is shown.

5. Shortly press a selection button (+ or -) for selecting the desired value. The currently selected value is shown on the display or indicated via an arrow.
6. Press the FAV./CUS. button for confirming the selected value and returning to the settings menu. Thereafter, you can adjust the next parameter or exit the settings menu.
7. To exit the settings menu and return to standby mode, keep both selection buttons (+ and -) pressed for approx. 2 seconds. Alternatively, simply wait for approx. 20 seconds without pressing any button.

## SELECTING THE LANGUAGE

When the appliance has been delivered with the original settings, the language of the display is English. Immediately after selecting another language, the display switches to the new language.

1. Keep both selection buttons (+ and -) pressed for approx. 2 seconds for entering the settings menu.. The first parameter "LANGUAGE" is shown on the display.
2. Press the FAV./CUS. button for selecting this parameter and displaying the first possible value.
3. Repeatedly press a selection button until the desired language is shown.
4. Press the FAV./CUS. button for confirming your selection and returning to the settings menu. The current menu item is shown in the selected language.
5. To exit the settings menu, keep both selection buttons (+ and -) pressed for approx. 2 seconds. Alternatively, simply wait for approx. 20 seconds without pressing any button. The appliance goes back to the standby mode.

## OPERATION

**⚠ WARNING** – Always ensure that the appliance and all its parts and accessories are **out of reach of young children and animals. Do not expose the kettle to extreme temperature variations** (e.g. by pouring cold water onto the glass body of the hot kettle). The kettle could break, crack, or get chipped, when handled carelessly. Even small splinters and shards could cause severe injuries when getting into your food and beverages. Thus, always handle glass parts with special care to avoid injuries and damage. Do not use any glass parts any longer, when these parts are broken, cracked, or chipped in any way.

If water runs out during operation, immediately unplug the appliance (see: 'Solving Problems').

**Hot water and steam could cause severe scalds.** Always keep the kettle level, and ensure that the kettle will not fall or fall over. During operation and some time thereafter, even the exterior of the kettle, the lid set, and filter system may get hot; only touch these parts by the handles. When removing the lid or filter system, and/or during pouring, and even with the lid closed correctly, hot steam and condensate could escape. If required, protect you hands.

Always remove the kettle from the base for removing the filter system or lid. Do not obstruct the movements of the cantilever. Do not move the cantilever manually. The appliance is suited for partly unattended operation. However, do not leave the

power base connected to the power supply, when it is not in use. **Do not leave the appliance operate unattended, when intervention in the case of any danger or hazard is impossible, or when young children or animals may get access to the appliance!** To avoid overheating, before operation, always fill at least 500ml ("0.5L / MIN") of clear drinking water into the kettle. **Do not operate the appliance with the water level below the minimum filling level** (250ml; approx. 1cm above the tip of the temperature probe). Do not fill in more than the maximum amount (1500ml; "1.5L / MAX WATER"). If the kettle is overfilled, boiling water may splash. Regularly descale the kettle (see: 'Care and Cleaning').

**IMPORTANT** - For operation, always place the lid ring on top of the kettle. Then close the kettle via the lid (heating water) or filter system (making tea). With the kettle left open, the temperature control will not operate correctly, because of high energy loss.

#### NOTE

Any program can be cancelled at any time (see: 'Cancelling Operation').

### PREPARING THE FILTER SYSTEM

For automatic, program-controlled tea making, the filter system (tea infuser and Infuser cover with magnet holder and pusher) must be used. Automatic steeping is impossible with any other tea infuser system.

#### NOTE

Adapt the amount of tea leaves to your liking. We recommend to start with 5 to 7 g tea leaves (approx. 2 heaped teaspoons) for each 500ml of water. Please, leave some free space within the tea infuser to allow swelling of the ingredients. Hints for the correct dosage may be given on the tea pack or in specialized tea shops. Place the tea infuser on a stable surface and fill the tea infuser with the ingredients of your tea.

When using tea bags, pull out the thread and place the tea bags into the infuser. You should activate the Auto Steep Function.

You may hang tea bags directly into the kettle via the thread. In this case, the filter system is not required. We recommend to use the WATER function (see: 'Heating Clear Water'), because automatic extraction is impossible with this method.

2. Close the tea infuser via the Infuser cover. Press the Infuser cover down until it snaps into place securely. Ensure that the Infuser cover is not tilted, to avoid that the tea Infuser could fall off during operation. The filter system is ready for use now.

### PREPARING THE APPLIANCE FOR OPERATION

#### NOTE

After preparing another type of tea, you should wash the interior of the kettle, before operation. Otherwise, residues of flavour may influence your tea, especially when very aromatic types of tea have been made before (e.g. mint or fruit).

1. Completely unwind the power cord and place the power base on the designated working place near an appropriate wall power outlet (see: 'General Safety Instructions' and 'Important Safeguards for Electrical Appliances'). Insert the power plug into the power outlet. An acoustic signal sounds and the cantilever may move. Wait until the display illuminates with the default settings („75°C 3:00 / GREEN“).
2. Remove the kettle from the power base and remove the lid or filter system from the kettle by pulling it upwards.
3. Ensure that the lid ring is placed correctly on the kettle without any gap between the lid ring and kettle. If required, turn the lid ring until the pouring sieve is placed at the spout of the kettle. Push the lid ring down without violence. Fill the required amount of clear drinking water into the kettle. For operation, at least fill in 500ml of clear drinking water ("0.5L / MIN"). If you wish to make tea, do not fill in more than 1200ml ("1.2L / MAX TEA"). If you wish to heat clear water, you may fill the kettle with up to 1500ml ("1.5L / MAX WATER").

#### NOTE

When filling in more than 1200ml for making tea, the ingredients of your tea will not be kept above the water level until the water is heated and after steeping. Therefore, your tea may get an undesired taste and flavour. However, some types of herbs demand heating up slowly within the water. In this case, you may use 1400ml water for your tea and manually push the tea infuser down via the pusher after inserting the filled filter system and before starting the appliance. Then remove the filter system immediately after steeping.

**IMPORTANT** - Always keep the kettle level, when it is filled. During filling the kettle, ensure not to spill water on the exterior of the kettle. If required, wipe dry the exterior of the kettle, before placing the kettle onto the power base.

5. Heating Water: Close the kettle via the lid (see: 'Heating Clear Water').
6. Making Tea: When inserting the prepared filter system, hold the filter system by the pusher rod to avoid that the tea infuser falls into the water (see: 'Preparing the Filter System'). Insert the tea infuser into the kettle and press the magnet holder into the lid ring. Ensure that the tea infuser is held by the magnet holder when releasing the pusher rod.

7. Ensure that the exterior of the kettle is clean and dry. Then place the kettle onto the power base. The appliance is now ready for operation (standby mode).
8. Select the desired program (see: 'Selecting or Setting Up a Program' or 'Heating Clear Water').

## SELECTING OR SETTING UP A PROGRAM

9. Select the desired program (see: 'Properties of Your New Tea Maker / Recommended Usage of the Programs').

**Heating water to the boil:** For this purpose, you do not need to select a program. However, you can adjust the desired temperature (see below: 'Heating Clear Water').

**Selecting a pre-defined tea program:** Press the selection buttons + or – until the desired program is shown on the display.

**Selecting a user-defined program:** Use the FAV./CUS. button for toggling to the user-defined programs (1 to 4). Then press the selection buttons + or – for displaying the desired program.

**IMPORTANT** - When changing a **pre-defined tea program, selecting another program recalls the previous settings**, and all entries made up to this point are lost. However, the appliance always uses the values shown on the display, when starting any program. When a user-defined program is selected, your own settings are kept in memory permanently. Any previous values are overwritten and lost irreversibly. **Only the user-defined programs can be overwritten.** If you wish to keep the previous settings, select a pre-defined tea program.

### NOTE

Via the TEMP/TIME button you can toggle between setting the temperature or steeping time.

10. For changing the temperature and steeping time, press the TEMP/TIME button. First, the temperature flashes on the display. Within 5 seconds press the selection buttons + or – until the desired value appears. The accepted range of temperature values is 50°C (122°F) to 100°C (212°F) in steps of 5°C (9°F). This temperature will be kept during the complete steeping time.

For changing the steeping time, with the temperature still flashing, press the TEMP/TIME button again to make the steeping time flash. Via the selection buttons + and – you can set up the steeping time from 30 seconds ("0:30") to 20 minutes (20:00") in steps of 30 seconds.

11. Press the AUTO STEEP button for activating or deactivating automatic steeping (see: 'Properties of Your New Tea Maker / Automatic Extraction'). With the Auto Steep Function activated, the AUTO STEEP button is illuminated.

### NOTE

Before starting any program, you may change all settings (automatic steeping, temperature, and steeping time) within the accepted range. The appliance uses always the currently displayed values.

## MAKING TEA

You can make tea directly within the kettle. For this, you may use tea bags or loose tea leaves and dried fruit. In any case, you should use the filter system of the appliance for making some very interesting and innovative features available (see: 'Properties of Your New Tea Maker').

### NOTE

When using tea bags, you may use the tea maker without the filter system. In this case, you should use the WATER function (see: 'Heating Clear Water'). However, it is better to use the provided filter system and place your tea bags (without thread and label) into the tea infuser of the appliance and benefit from the special functions of the appliance (see: 'Preparing the Filter System').

### NOTE

To reduce energy consumption, do not leave the appliance in keep warm mode uselessly. The maximum temperature of the keep warm function is limited to 90°C with the maximum keep warm time selected via the settings menu (see: 'Preferences').

We recommend to hold the stainless steel coaster provided with the appliance at hand. Place the tea bags or tea infuser on it after steeping. This will keep your working space clean and dry. However, you may use any other suitably large coaster or vessel.

12. Prepare the filter system (see: 'Preparing the Filter System').
13. Prepare the appliance for operation (see: 'Preparing the Appliance for Operation'). When connecting the appliance to the power supply, the pre-defined tea program "GREEN" with the pre-defined values is always selected.
14. Check the operating elements (display and buttons) against the desired settings. If required, make your changes (see: 'Selecting or Setting Up a Program').

## NOTE

When removing the kettle from the power base **during heating**, the program is cancelled automatically. The appliance switches back to standby mode with the recently used program selected. You can start the program again immediately by simply pressing the TEA button again. **However, after cancelling a tea program check the values shown on the display, before starting the program again.**

**IMPORTANT** - Avoid moving the cantilever manually. Ensure that the cantilever can move up and down freely during the extraction.

15. Press the TEA button. The TEA button illuminates and the kettle starts heating. The actual temperature within the kettle appears on the display with a rising bar. When the set temperature is reached, an acoustic signal sounds and the appliance lowers the tea infuser into the water automatically. You do not need to do anything. **Using automatic steeping** (AUTO STEEP button is illuminated): the cantilever moves the tea infuser in and out of the water repeatedly.

## NOTE

You may cancel any running program at any time by simply pressing the illuminated start/stop button (TEA or WATER). If required, the cantilever moves up immediately. The start/stop button gets dark and the appliance returns to standby mode.

**⚠ WARNING** – When operating the appliance at high water temperature, hot steam and condensate may escape from under the lid. This holds especially when removing the filter system or lid. Additionally, the lid and filter system may be hot. Only touch the lid and filter system by the handle or pusher plate and be aware of hot steam and condensate, when removing the lid or filter system. **If required, protect your hands.**

16. Wait until the signal sounds, indicating that the set steeping time elapsed. The cantilever lifts the tea infuser out of the water and the magnet holder keeps the tea infuser in the upper position.

Thereafter, "BASKET" is shown on the display. In any case (even with the keep warm function deactivated) the tea will be kept warm for 5 minutes.

## NOTE

If you wish to get your tea somewhat darker **after steeping**, with the cantilever being rigid in the topmost position and "BASKET" on the display, you may immerse the tea infuser manually for some additional seconds.

**⚠ CAUTION** – Do not attempt to remove or replace the kettle, while the cantilever is moving. Wait, until the keep warm indicator is illuminated or "BASKET" is shown on the display.

17. When "BASKET" is displayed, you should remove the kettle from the power base and replace the filter system by the lid. When replacing the kettle within 5 minutes and with the keep warm function activated, the appliance enters normal operation of the keep warm function (see: 'Properties of Your New Tea Maker / Keep Warm Function').

**IMPORTANT** - Ensure that the lid ring and lid are installed correctly on the kettle, before pouring. Otherwise the lid set could fall.

## NOTE

**While the keep warm function is running, operation will not be cancelled, when removing the kettle from the power base.** Always remove the kettle for removing the filter system and pouring. In fact, you should remove the filter system always before pouring. The heating elements in the kettle cannot be operated without the power base. With the kettle placed on the power base, the water will be reheated and kept at the set temperature (max. 90°C, see: 'Properties of Your New Tea Maker / Keep Warm Function').

**IMPORTANT** - If you wish to keep warm your tea after pouring, always ensure that there is a sufficient amount of liquid left within the kettle (at least 250ml; approx. 1cm or half an inch above the tip of the temperature sensor). Otherwise, the temperature control cannot operate correctly and overheating may occur. Remove the kettle from the power base for filling your cups and glasses. If you wish to use the keep warm function of the appliance, ensure that at least 250ml of liquid are left in the kettle. If so, place the kettle onto the power base again. The keep warm function keeps your tea at the appropriate temperature (max. 90°C/194°F, see: 'Keep Warm Function').

18. If you wish to switch off the appliance after operation, simply press the illuminated start/stop button (in this case: the TEA button). The appliance returns to standby mode immediately.
19. When leaving the appliance running to the maximum keep warm time, the appliance switches back to standby mode automatically, and shuts off completely (see: 'Properties of Your New Tea Maker / Automatic Shut-Off').

## NOTE

For saving energy, you should not leave the keep warm function running uselessly. Cancel the running program via the TEA button, if you do not need this function any longer.

### Increasing or Decreasing the Steeping Time during Steeping

**⚠ WARNING** – Pusher plate, pusher, and tea infuser may get hot during brewing! If required, protect you hands.

**With manual operation** (using the WATER function), you can move the tea infuser in and out of the water at any time you like.

With automatic extraction (using the TEA button) it is quite easy to **increase the steeping time** by immersing the tea infuser into the water again after steeping.

To **decrease the steeping time**, you need to cancel the running program via the illuminated start/stop button TEA. The cantilever moves up in this case. If required, grasp the pusher plate of the filter system and move the tea infuser manually.

## NOTE

Please keep in mind, that there is no way to continue the program. Therefore, the keep warm function does not start and the appliance returns to standby mode immediately, showing the pre-programmed values of the recently used program on the display. If you wish to keep your tea warm nevertheless, increase the temperature by 5°C (9°F) and start the WATER function (see: 'Heating Clear Water').

## MANUAL OPERATION

You can make your tea manually without any movement of the cantilever. In this case, you lower the tea infuser into the water and lift it out after steeping manually. This procedure may be useful, when you are trying out a new tea mixture, not knowing the appropriate steeping time.

**⚠ WARNING** – The parts of the filter system may get hot during operation. Only touch the pusher of the filter system by the top plate. If required, protect your hands.

1. Ensure that the keep warm function is activated (see: 'Preferences').
2. Prepare the filter system with the ingredients of your tea (see: 'Preparing the Filter System').
3. Prepare the appliance for operation. Select the desired temperature (see: 'Preparing the Appliance for Operation' and 'Selecting or Setting Up a Program').

4. Start the program via the WATER button. Wait until the set temperature is reached and the signal sounds. The keep warm function is started and the keep warm time is counted down on the display, beginning with the maximum keep warm time.
5. Grasp the pusher plate and push down the tea infuser into the water. If required, you may push down and pull up the tea infuser for achieving a better extraction.
6. Wait for the tea to get the desired colour. The steeping time can be determined via the time shown on the display. When steeping is finished, pull up the tea infuser by the pusher plate until it sticks to the magnet holder.

## NOTE

The filter system will not fall out of the kettle during pouring, when lid ring and filter system are installed correctly.

7. Check the result. For this, take the kettle from the power base and pour a little tea.
8. When the tea is too weak still, replace the kettle on the power base and push the tea infuser back into the water again via the pusher plate. The time display keeps running without interruption, while the kettle is removed from the power base. Therefore, you can use the time display for determining the total steeping time.
9. When your tea is done, you should remove the filter system and close the kettle via the lid.
10. You may use the keep warm function just as usual (see: 'Properties of Your New Tea Maker / Keep Warm Function'). However, if you do not need the appliance further on, press the water button for cancelling the function and unplug the appliance.

## NOTE

Do not leave the appliance connected to the power supply uselessly.

## HEATING CLEAR WATER

### NOTE

After preparing tea within the kettle, you should clean the kettle thoroughly, before heating water for any other purpose. This way, you avoid carrying over tea aromas (see: 'Care and Cleaning'). This holds especially after preparing very aromatic types of tea intermediately.

You start the WATER function via the WATER button. This function does not perform any steeping cycle. You can set up the desired temperature before starting the function. When the set temperature is reached, the appliance switches to the keep warm function at once (see: 'Properties of Your New Tea Maker / Keep Warm Function'). For avoiding high energy loss and surplus evaporation of water, the maximum temperature of the keep warm function is limited to 90°C (194°F).

**IMPORTANT** - The keep warm function keeps running, even if the kettle has been removed from the power base intermediately. You need to press the illuminated start/stop button (in this case the WATER button) for cancelling the keep warm function.

1. Without the filter system, prepare the appliance for operation (see: 'Preparing the Appliance for Operation'). This means: the kettle is closed by the lid.

**IMPORTANT** - For operation, always correctly close the kettle via the lid. Otherwise, the temperature control cannot operate correctly and high energy losses and excessive evaporation occurs. Ensure that the lid set (lid ring and lid) is installed firmly to avoid that the lid set falls during pouring.

**⚠ WARNING** – The exterior of the kettle and lid set may get hot during operation! Only touch the kettle and lid by the handles. Boiling water, hot condensate and steam may cause scalds and damage. Wait until the water stops boiling, before pouring. Pour carefully to avoid spilling and beware of steam during pouring. You should leave the lid set on the kettle during pouring.

**IMPORTANT** - Within the complete available temperature range of the appliance, you can set up the desired temperature just before starting the WATER function. However, before changing the temperature, ensure that none of the user-defined programs are selected, because any changes to the settings of these programs overwrite your former settings.

2. If the desired temperature is not shown on the display, press the TEMP/TIME button and set up the correct temperature via the selection buttons + or –.
3. Press the WATER button to start the program. The WATER button illuminates. During heating, a rising bar and the actual temperature within the kettle in steps of 5°C (9°F) are shown. When the set temperature is reached, an acoustic signal sounds and the appliance switches to the keep warm function immediately, with the KEEP WARM indicator illuminating.
4. By the handle, remove the kettle from the power base for pouring. Even without the kettle, the keep warm function keeps running (see: 'Properties of Your New Tea Maker / Keep Warm Function'). Before pouring, wait a moment until the

water stops boiling. With the lid set closed firmly and correctly, it will not fall during pouring.

5. If you wish to keep the water hot, ensure that there are still at least 250ml water within the kettle (1cm or half an inch above the tip of the temperature sensor). Then, place the kettle onto the power base again.

#### NOTE

Do not leave the water within the kettle uselessly to avoid excessive build-up of lime within the kettle.

#### ADDING WATER DURING OPERATION

**⚠ CAUTION** – Do not let cold water run down at the side walls of the kettle, while the kettle is hot. When adding water during operation, **always pour the water slowly into the middle of the kettle. Otherwise, the glass body could crack!** Please observe the maximum filling level ("1.5L / MAX WATER"). If you wish to use the keep warm function further on, although the filling level within the kettle dropped below the minimum filling level of 250ml (approx. 1cm or half an inch above the tip of the temperature probe), you need to add some water. The water will be re-heated to the keep warm temperature automatically (max. 90°C/194°F; see: 'Properties of Your New Tea Maker / Keep Warm Function').

1. Remove the kettle from the power base and remove the lid from the lid ring.
2. **Carefully and slowly** pour the required amount of water **into the middle of the kettle, without letting cold water run down at the side walls of the kettle.**
3. Re-place the lid in the lid ring and place the kettle onto the power base. The kettle heats the water up to the keep warm temperature and carries on executing the function as usual.

#### USING THE AUTO START FUNCTION

Via the auto start function you can set a point in time for starting the selected program automatically. For this, prepare the appliance for operation and set the internal clock of the appliance. Then, select the desired starting time. The appliance starts the program, when the set starting time is reached.

**IMPORTANT** - Select the desired program first, and set up the required temperature and steeping time, before activating the auto start function.

1. Prepare the filter system and the appliance for operation (see: 'Preparing the Filter System' and 'Preparing the Appliance for Operation').

2. Select the desired program and adjust the values (see: 'Selecting or Setting Up a Program').
3. Hold the AUTO START button pressed until the internal clock and starting time of the auto start function are shown on the display.

**IMPORTANT** - The internal clock is shown on the left side of the display, the starting time is displayed on the right side. These values are given in the pre-selected time format (see: 'Preferences'). When using the 12 hours format, pay attention to the icons "AM" (morning) or "PM" (afternoon).

4. By pressing the AUTO START button shortly, switch to the parameters: hours and minutes of the internal clock and starting time. The active parameter flashes. Use the selection buttons + and - for setting up the appropriate values.

#### NOTE

When no buttons are pressed for approx. 5 seconds, the display switches back to the temperature and steeping time of the currently selected program.

5. After selecting the values, shortly press the AUTO START button again for confirming your choice. The AUTO START button illuminates and the WATER button and TEA button start flashing.

**⚠ WARNING** – **Ensure that the appliance is prepared for operation completely and correctly!** Ensure that the kettle is filled with a sufficient amount of water (at least 0.5 litres).

6. Press the desired start/stop button (WATER or TEA) for starting the process. The AUTO START button and the selected start/stop button are illuminated continuously and the appliance will start operation, as soon as the selected starting time is reached.

**IMPORTANT** - The auto start function starts the program that has been selected in step 2. If you wish to use another program, deactivate the auto start function and select the desired program first. Thereafter activate the auto start function again.

7. If you wish to **de-activate the auto start function**, when the selected starting time has not been reached (the AUTO START button is still illuminated), simply press the AUTO START button shortly. Make your entries. Thereafter, if you wish to **re-activate the auto start function** again, press the AUTO START button again shortly. If you wish to **change the settings** of the starting time or internal clock, hold the AUTO START button pressed until the time values are shown. When the selected starting time is reached, a signal sounds and the AUTO START button gets dark. The appliance starts heating.

8. After the auto start function started the program, you can cancel the program via the illuminated start/stop button. Otherwise, the program keeps running quite as usual using the set values (see: 'Properties of Your New Tea Maker / Display and Acoustic Signals—the Course of a Program').

#### CANCELLING OPERATION

You may cancel any running program at any time by pressing the start/stop button (WATER or TEA) you used for starting the program. This button is illuminated, while the program (including the keep warm function) is running. **During heating**, the program is cancelled, when removing the kettle from the power base.

#### NOTE

When the keep warm function is running, removing the kettle will NOT cancel the function. The keep warm time keeps running quite as usual.

The program can only be cancelled completely and the appliance returns to stand-by mode. There is no way to continue the program. Nevertheless, you can start the appliance again at once, using any program. However, the temperature must be at least 5°C above the actual temperature within the kettle. Otherwise, an error message ("E1") is given.

#### NOTE

When a tea program or user-defined program is cancelled during steeping, the cantilever moves to the topmost position at once.

## SPECIAL FUNCTIONS

There are various settings that can be adapted to your individual liking: the language of the display, the maximum keep warm time, the volume of the acoustic signals, the temperature unit, and the format of the time display (refer to 'Preferences'). For making storage easier, the appliance can reduce its height by moving the cantilever to a medium park position (see below: 'Moving the Cantilever to the Park Position'). Additionally, you can recall the original factory settings (see: 'Restoring the Factory Settings').

### MOVING THE CANTILEVER TO THE PARK POSITION

**IMPORTANT** - Do not move the cantilever manually to avoid excessive load to the motor drive.

Storing the appliance is easier with the cantilever positioned in the medium park position. When the cantilever is parked, the kettle can still be removed from the power base.

1. Ensure that the appliance is in standby mode (no programs or functions are running).
2. Hold the AUTO STEEP button pressed for approx. 3 seconds until the signal sounds. When releasing the button, the cantilever moves completely down and then up again to the medium park position. Thereafter, the appliance switches off completely.

#### NOTE

When connecting the appliance to the power supply again, during initialisation the cantilever moves up to the topmost position.

### RESTORING THE FACTORY SETTINGS

**IMPORTANT** - When restoring the factory settings, all individual settings are deleted irreversibly. Only the language of the display will be kept.

1. Ensure that the appliance is in standby mode (no programs or functions are running).
2. Hold the buttons TEMP/TIME and FAV./CUS. pressed simultaneously for approx. 5 seconds. The appliance issues an acoustic signal and the complete array of the display illuminates shortly. Thereafter, with the exception of the language, any user-defined settings are overwritten and the original factory settings are recalled.

## SOLVING PROBLEMS

If any problems occur during operation, you will find the solution in the following table.

Problem	Reason	The Solution
Emergency stop required?		Unplug the appliance.
There is still a gap between lid ring and kettle.	The lid ring must be installed in correct orientation.	Turn the lid ring. There is a guiding groove in the lid ring that must be positioned above the handle of the kettle. The pouring sieve must be centred at the spout of the kettle. Then push the lid ring down slightly and without violence until it settles on the rim of the kettle.
The lid wobbles within the lid ring and could fall during pouring.	The lid is not installed correctly.	Push the lid down in the lid ring. The lid may not protrude the lid ring.
	The sealing ring at the rim of the lid is damaged or missing.	The dark sealing ring at the rim of the lid holds the lid in place within the lid ring. If required, contact your vendor.
The kettle is placed on the power base and the appliance is plugged in, but the display is dark.	The appliance is not live.	Check, if the power plug is connected to a suitable power outlet (see: 'Technical Specifications'). Check, if the power outlet is live by connecting a lamp.
	If the appliance is idle for more than 5 minutes, for saving energy the appliance switches OFF automatically.	Press any button or remove the kettle from the power base to re-activate the display.
Almost immediately after connecting the appliance to the power supply, the cantilever moves without any program started.	An initialisation of the motor drive is performed.	This may happen when plugging in the appliance. The motor drive is determining the topmost and/or bottommost position of the cantilever. Ensure that the movement of the cantilever is not obstructed.
No response to your entries.	The display stays dark: the appliance is not live.	Check, if the power plug is connected to a suitable power outlet (see: 'Technical Specifications'). Check, if the power outlet is live by connecting a lamp.
	The display is illuminated: A program is still running.	With a program running, most buttons are blocked. Cancel any running program (press the illuminated start/stop button TEA or WATER). Then try again.
	An error has occurred. An error message is shown on the display.	See below: 'Error Messages'. If the problem persists, contact the GASTROBACK® Customer Care Center by phone: +49 (0)4165/22 25-0 or e-mail info@gastroback.de.

Problem	Reason	The Solution
You cannot start the desired program.	The appliance is not live.	Check, whether the power outlet is live.
	The kettle is not placed on the power base correctly. "E3" is displayed.	Fill the kettle with at least 0.5 litres of water and place the kettle on the power base. If required, turn the kettle on the power base. Then try again.
	The set temperature is lower than or equal to the current water temperature within the kettle. "E1" is displayed.	The set temperature must be higher than the current temperature within the kettle to start a program. Wait until the kettle cooled down sufficiently, select a somewhat higher temperature, or carefully and slowly pour some cold water into the centre of the kettle (see: 'Operation / Adding Water during Operation').
	The boil dry protection has been triggered. "E2" is shown on the display.	Unplug the appliance, empty the kettle, and leave the kettle cool down for at least 30 minutes (see: 'Properties of Your New Tea Maker / Boil Dry Protection'). Thereafter, fill the kettle with at least 0.5 litres (500ml) of cold water and try again.
Water accumulates under the power base or runs down on the exterior of the kettle.  <b>Immediately unplug the appliance and wipe dry the appliance completely.</b>	There is too much water in the kettle. At the spout, the water is boiling out of the kettle.	Leave the appliance dry naturally for at least 1 day. Always observe the maximum filling level when filling (see: 'Technical Specifications').
	You spilled some water during filling or moving the kettle.	Ensure not to spill water on the exterior of the kettle during filling. Always ensure to hold the kettle level, when it is filled.
	The kettle is not closed correctly during operation. Boiling water is splashing.	Always ensure to close the kettle correctly via the lid ring and filter system or lid, before starting a program.
	The kettle is leaking.	Check the kettle for leakage. For this, place the filled kettle on a dry surface for some hours. Do not use the appliance, when the kettle is leaking. If required, contact your vendor.
The water has an unpleasant taste.	This may happen on new appliances or appliances that are used only rarely.	Prepare the appliance for usage as described in chapter 'Before First Use'. If the problem persists, fill the kettle with 1500ml of water and add two teaspoons of baking soda. Select 100°C and press the WATER button. Leave the appliance operate until automatic shut-off (see: 'Operation / Heating Clear Water'). Then discard the water and clean the kettle thoroughly.

Problem	Reason	The Solution
	You left the water or tea in the kettle for too long.	Always empty the kettle completely after usage and, in any case, rinse the kettle thoroughly with clear tap water, before standing the kettle aside. However, after preparing tea, it is better to clean the kettle thoroughly after each usage (see: 'Care and Cleaning').
	Excessive deposits of lime in the kettle.	Descal the kettle in time (see: 'Care and Cleaning / Descaling the Kettle'). Excessive deposits of lime could even damage the kettle.
	The interior of the kettle is coated with residues of tea, causing an unusual taste, when heating clear water.	At least, after using the appliance for making tea, you should clean the kettle and lid set (see: 'Care and Cleaning'). This is required in any case, if you wish to heat clear water for other beverages.
You started the hot water program via the WATER button, but the time duration until boiling is unusual long, or the water is not boiling at all.	The water temperature has been set below 95-100°C (203-212°F).	Before starting operation, ensure that the desired temperature is shown on the display. If required, adjust the temperature accordingly (see: 'Operation / Selecting or Setting Up a Program').
	The appliance switched to keep warm already, the keep warm indicator is illuminated.	The maximum keep warm temperature is limited to 90°C. This is normal. If boiling water is required, cancel the running program and start it again with the temperature set to 100°C (212°F).
	Excessive amounts of lime cover the heating plate.	Descal the kettle in time (see: 'Care and Cleaning / Descaling the Kettle'). Excessive deposits of lime could damage the kettle.
	Malfunction occurred.	Cancel the running program and unplug the appliance. Wait for 15 minutes. Then try again. If the problem persist, contact the GASTROBACK® Customer Care Center by phone: +49 (0)4165/22 25-0 or e-mail info@gastroback.de.

Problem	Reason	The Solution
The kettle does not shut off automatically, when the water is boiling.	The kettle is not closed correctly.	Due to high energy loss via excessive evaporation of water, the temperature control will only work correctly, if the kettle is closed correctly. For operation, always cover the kettle by the appropriate lid set or filter system (see: 'Operation / Preparing the Appliance for Operation').
	Excessive amounts of lime influence the temperature control.	Descal the kettle in time (see: 'Care and Cleaning / Descaling the Kettle'). Excessive deposits of lime could damage the kettle.
	You are using the appliance at high altitude.	At high altitude (e.g. on high mountains), the ambient pressure is reduced, leading to a somewhat lower boiling temperature. Therefore, the temperature for automatic shut off (100°C) may not be approachable. Switch off the kettle manually (see: 'Cancelling Operation'). Set a lower temperature, before starting a program.
	The temperature probe is damaged.	The temperature probe sticks out of the heating plate approx. 1cm. Take care during cleaning to avoid damage. Contact your vendor for examination and repair.
The AUTO STEEP button flashes during operation or "E4" is displayed.	The cantilever is blocked.	See below: 'Error Messages'.
	The pusher of the filter system is blocked.	See below: 'Error Messages'.
	An internal error occurred.	Unplug the appliance and wait at least 30 minutes. Then try again. If the problem persists, contact your vendor.
The power base and/or base of the kettle get unexpectedly hot during operation.  <b>Immediately unplug the appliance.</b>	The power cord has been wound partly around the cable storage during operation.	Leave the appliance cool down. Always unwind the power cord completely, before operation to avoid overheating. Check the power cord for any damage (e.g. discoloration, damage of the insulating sleeve, or deformation). Do not operate the appliance again, with the power cord damaged!
	The power socket in the centre of the power base or the pins at the bottom of the kettle are polluted, damp, damaged or corroded.	Check the power connection at the bottom of the kettle and the power socket of the power base for moisture, discoloration, distortion or corrosion (green, blue or brown crusts). Do not use the appliance again, if the pins are not smooth, dry, and clean. Do not attempt to clean or repair the power connector! Contact an authorised service centre for replacement and repair.

Problem	Reason	The Solution
	The power base or the kettle are damaged.	Do not attempt to use the appliance, when the power base or kettle are damaged in any way. Contact an authorised service centre for replacement or repair.
The cantilever rests on the kettle, keeping the kettle locked at the power base.	The steeping time of a tea program or user-defined program is running.	Wait until the steeping time ran through and the count-down of the steeping time reaches zero. Alternatively, cancel the program by pressing the TEA button.
	An error occurred. Perhaps, "E4" is shown on the display.	Cancel the program (press the TEA button) and unplug the appliance. Wait for approx. 30 minutes. Then plug in the appliance. The cantilever should move up now.  See also: 'Error Messages'.

## ERROR MESSAGES

The conditions for error messages can be eliminated easily via the suggestions below. If in doubt, simply unplug the appliance for approx. 30 minutes. When connecting the appliance to the power supply again, the initialisation is performed and the appliance enters standby mode automatically. For technical support, please contact GASTROBACK® Customer Care Center by phone: +49 (0)4165/22 25-0 or e-mail: info@gastroback.de.

The following error messages may be shown at the display.

Error Message	Reason	The Solution
E1	The set temperature is less or equal than the actual temperature in the kettle.	The actual temperature in the kettle must be at least 5°C (9°F) lower than the set temperature. Press any button for getting back to standby mode.  - Leave the kettle cool down a little, or  - slowly and carefully pour some cold water into the centre of the kettle, or  - increase the set temperature by 5°C (9°F).

Error Message	Reason	The Solution
E2	<p>The filling level in the kettle dropped below the minimum, required for correct operation. Overheating occurred.</p> <p>DO NOT pour cold water into the kettle, when it is overheated!</p>	<p>Remove the kettle from the power base and leave the kettle cool down (at least 30 minutes). Then fill an appropriate amount of clear water into the kettle and place the kettle onto the power base. Try again.</p> <p>For operation, always ensure that a sufficient amount of water is within the kettle (1cm or 1/2 inch above the tip of the temperature probe; at least 250ml).</p>
E3	<p>Sie haben versucht, ein Programm zu starten, ohne dass der Kessel auf der Basis stand oder ...</p> <p>die Steckkontakte in der Mitte der Basis und im Boden des Kessels haben keinen ausreichenden Kontakt.</p>	<p>Füllen Sie eine ausreichende Menge Wasser in den Kessel und stellen Sie den Kessel auf die Basis.</p> <p>Drehen Sie den Kessel bei Bedarf etwas auf der Basis.</p> <p>Füllen Sie eine ausreichende Menge Wasser in den Kessel und stellen Sie den Kessel auf die Basis.</p> <p>Drehen Sie den Kessel bei Bedarf etwas auf der Basis.</p>
E4	<p>The motor drive of the cantilever is blocked. This error could be the result, when the movement of the cantilever is obstructed.</p> <p>You moved the cantilever manually.</p>	<p>If possible, shortly remove the kettle from the power base for getting back to standby mode. Then unplug and wait approx. 30 minutes. Thereafter, try again. When the error persists, try to move the cantilever manually a little. However, this measure should be an exception!</p> <p>Before starting a program via the TEA button, always ensure that there are no foreign objects in the path of the cantilever. Do not hold your hands and arms under the cantilever. Exclusively use the dedicated filter system for operating the appliance via automatic extraction (see: 'Properties of Your New Tea Maker / Automatic Extraction').</p> <p>If possible, shortly remove the kettle from the power base for getting back to standby mode. Then unplug and wait approx. 30 minutes. Thereafter, try again. When the error persists, try to move the cantilever manually a little. However, this measure should be an exception!</p>

Error Message	Reason	The Solution
	The rod of the filter system is blocked.	<p>If possible, shortly remove the kettle from the power base for getting back to standby mode. Then unplug and wait approx. 30 minutes. Thereafter, try again. When the error persists, try to move the cantilever manually a little. However, this measure should be an exception!</p> <p>Before installing the filter system, ensure that the pusher of the filter system can be moved easily up and down. The rod may not be blocked by any type of deposits. If required, remove the obstacle. However, a slight resistance may be tangible, when releasing the infuser cover from the magnet holder. This is normal.</p>

## CARE AND CLEANING

**⚠ WARNING** – Always ensure that all parts of the appliance are out of reach of young children. Always switch OFF (the start/stop buttons TEA and WATER are dark), unplug, and leave the appliance cool down, before cleaning the appliance.

**To avoid risk of fire, and electric shock: Do not spill or pour any liquids on or in the power base or power cord. Do not place or immerse the power base, kettle or power cord in any liquids. Do not pour any liquids on the exterior of the kettle.** Especially, always keep the power socket at the power base and the power connector in the bottom of the kettle completely dry and clean. Do not poke in the power connectors of the power base and kettle or in the pillar, to avoid damage. Do not attempt to disassemble the Infuser cover.

**Glass can easily break, splinter, or crack.** Always use special care, while handling the kettle. Do not expose the kettle to extreme temperature variations and mechanical strain.

Do not use abrasive cleaning agents or aggressive liquids (e.g. bleach, solving agents, insufficient descaling agents) for cleaning the appliance or any part of it, to avoid damage to the surfaces and seals. Do not use any hard or sharp-edged objects for cleaning (e.g. metal scoring pads, knives, scrapers). Do not use violence.

**DO NOT clean the power base or kettle or any other part of the appliance in an automatic dishwasher!**

Depending on the water hardness and the usage, the interior of the kettle gets coated with grey or sand-coloured scale or brown stains of tea. Remove these stains and descale the kettle in time (see: 'Descaling the Kettle'). **However, do not use any descaling agents not recommended in this booklet, to avoid damage to the heating plate, temperature sensor, and seals of the kettle.**

Depending on the usage, you should clean the kettle immediately after use, to avoid the build-up of stubborn residues that could influence the flavour and taste of your tea and/or water unpleasantly.

## CLEANING THE POWER BASE

**⚠ CAUTION** – Always keep the power socket in the middle of the power base completely dry. Do not spill any liquids onto the control panel or in the pillar of the cantilever.

1. Cancel any running program (pressing the illuminated start/stop button TEA or WATER). Remove the kettle from the power base and unplug the power base.
2. Wipe the power base and power cord with a slightly damp cloth, removing any stains and splashes.
3. Thoroughly wipe dry, and leave the power base dry naturally for approx. 30 minutes, where it is out of reach of young children.

## CLEANING THE KETTLE

**⚠ CAUTION** – Do not pour water onto the exterior of the kettle. Do not place or immerse the kettle in water. The temperature probe is protruding the heating plate. Clean the interior of the kettle carefully, to avoid damaging the temperature probe.

4. Leave the kettle cool down to room temperature and remove the filter system, lid and lid ring, before cleaning the kettle.
5. If required, clean the interior of the kettle using a soft nylon brush and lukewarm dishwater. Then, rinse the interior of the kettle thoroughly with clear tap water. Stubborn stains of tea may be removed carefully via a plastic pad, ensuring to avoid any damage to the temperature probe. Do not use metal scouring pads!
6. Thoroughly, rinse the interior of the kettle with clear tap water.

### NOTE

If stubborn residues of scale cover the heating plate and interior of the glass body, the kettle needs descaling (see: 'Descaling the Kettle').

7. Remove any splashes from the exterior of the kettle via a slightly damp cloth. Always ensure to keep the power connector in the power base of the kettle completely dry.
8. Wipe dry with a clean dry cloth, and leave the kettle dry naturally for approx. 30 minutes, where it is out of reach of young children.

## CLEANING THE FILTER SYSTEM, LID RING, LID, AND STAINLESS STEEL COASTER

**⚠ CAUTION** – Do not attempt to disassemble the infuser cover. Do not wash the ingredients of your tea into the sink to avoid clogging the outlet pipe.

9. Remove the tea infuser from the infuser cover and empty the tea infuser. Dispose of the used ingredients of your tea in domestic waste or on the compost heap.
10. Wash the filter system (tea infuser and Infuser cover with magnet holder and pusher), lid set, and stainless steel bowl in warm dishwater via a soft nylon brush.
11. Ensure that the pusher rod of the filter system is smooth and clean. Stubborn residues can be rubbed off via a cloth. Thoroughly rinse all parts with clear tap water.
12. Wipe dry all parts. Thereafter, leave the parts of the appliance dry naturally for approx. 30 minutes, where they are out of reach of young children.

## DESCALING THE KETTLE

For descaling you may use plain white vinegar. However, we recommend to use the GASTROBACK® Premium Descaler (Art.-No.: 98175). This descaler is containing special additives for preserving the metal surfaces thus maintaining high performance of GASTROBACK® appliances.

**⚠ WARNING** – Do not breath-in any vapours escaping from descaling agents to avoid injuries to your respiratory tracts. Always ensure good ventilation during descaling.

1. When using the GASTROBACK® Premium Descaler, prepare 1500ml (1.5 litres) of the descaling solution according to the instructions on the pack. Alternatively mix 500ml white vinegar with 1000ml of water.
2. Fill the descaling solution into the kettle. Close the kettle via the lid ring and lid. Simply leave the kettle rest for at least 1 hour.
3. To assist descaling, if the interior of the kettle is coated with large amounts of scale: Ensure good ventilation, and keep the kettle closed via the lid set. Warm up the solution with the lowest possible temperature setting (50 °C) by pressing the WATER button (see: 'Operation / Heating Clear Water'). When the appliance switches to keep warm and the appropriate acoustic signal is given, cancel operation by pressing the WATER button again. With the lid still closed, leave the solution cool down within the kettle for at least 1 hour.
4. Empty the kettle and rinse the lid, lid ring, and interior of the kettle with clear tap water.

5. Repeat the steps 1 to 4, if there is still any scale left.
6. With the scale removed completely, fill the kettle to the "1.5L / MAX WATER" filling level (1500ml) with clear tap water and bring the water to the boil (set the temperature to 100°C / 212°F and press the WATER button). Wait for the acoustic signal.
7. Discard the water and leave the kettle cool down. Then rinse the interior of the kettle, lid, and lid ring again.
8. When an odour of descaler can still be noticed, repeat steps 6 and 7. Thereafter the appliance is ready for use again.

## STORAGE

**⚠ WARNING** – Young children must be supervised that they do not play with the appliance or any part of it. When the appliance is not in use, always unplug the appliance and empty the kettle completely. Always leave the kettle cool down, before storing the appliance. Do not leave the power base connected to the power supply, when it is not in use. Avoid moving the cantilever manually, because this results in excessive load to the mechanics and motor drive. If required, use the dedicated special function for moving the cantilever to the park position (see: 'Special Functions').

Always handle the kettle with special care to avoid damage to the glass body. The power cord may never be knotted, twisted, pulled, strained or squeezed. Do not let the plug or power cord hang down.

Do not place any hard or heavy objects on or in the appliance or any part of it. Do not use any parts or accessories of the appliance for any other appliance or any other purpose than described in this booklet.

For moving the appliance: Do not hold the appliance by the power cord or cantilever to avoid damage. Remove the kettle from the power base to prevent the kettle from falling.

Please store the appliance on a clean and dry surface where it is protected against excessive load (e.g. mechanical strain, electric shock, moisture, heat, frost, direct sunlight) and out of reach of young children and animals.

1. Clean the appliance and, if required, descale the kettle, before storing (see: 'Care and Cleaning'). If required, move the cantilever to the park position by holding the AUTO STEEP button pressed until the signal sounds (see: 'Special Functions / Moving the Cantilever to the Park Position').

2. For storage, you may wind the power cord around the cord storage at the bottom of the power base.
3. Place the power base on a clean, stable, and level surface, where the appliance cannot fall. You may hang the lid on the support at the rear of the pillar.
4. Install the lid ring on the kettle. Assemble the filter system and insert the filter system in the kettle. This is the best way to protect these parts and the interior of the kettle from dust, damage, and loss. Place the kettle onto the power base.
5. If required, you may lay the power cord loosely into the gap between the pillar and the kettle.

## ENVIRONMENTAL PROTECTION

This product has been designed to meet Commission Regulation (EU) 2023/826 with regard to ecodesign.

Mode	Power consumption (Watts)	Period (minutes)
Off Mode	0,3 w	0 min

## 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 as well as poisoning flora and fauna. When replacing old appliances with new once, the vendor 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](http://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](mailto: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.

Restricted use of this appliance in the staff kitchen of offices, guest houses, cafés, baker's shops, and similar facilities is possible. In this case the warranty period is reduced to 1 year.

### 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.

Customers from other countries: Please contact your dealer. 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 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