

PRO II 40 S - PRO II 60 S - PRO II 100 S



190248 - 190239 - 190238

Bartscher GmbH
Franz-Kleine-Str. 28
D-33154 Salzkotten
Deutschland

Tel.: +49 5258 971-0
Fax.: +49 5258 971-120
Service-Hotline: +49 5258 971-197
www.bartscher.com



Version: **1.0**

Erstelldatum: 2025-08-13

Original-Bedienungsanleitung

1	Sicherheit	2
1.1	Signalworterklärung	2
1.2	Sicherheitshinweise	3
1.3	Bestimmungsgemäße Verwendung	6
1.4	Bestimmungswidrige Verwendung	6
2	Allgemeines	7
2.1	Haftung und Gewährleistung	7
2.2	Urheberschutz	7
2.3	Konformitätserklärung	7
3	Transport, Verpackung und Lagerung	8
3.1	Transportinspektion	8
3.2	Verpackung	8
3.3	Lagerung	8
4	Technische Daten	9
4.1	Technische Angaben	9
4.2	Funktion des Gerätes	13
4.3	Baugruppenübersicht	14
5	Installation und Bedienung	15
5.1	Installation	15
5.2	Bedienung	17
6	Reinigung und Entkalkung	22
6.1	Sicherheitshinweise zur Reinigung	22
6.2	Reinigung	22
6.3	Entkalkung	25
7	Mögliche Funktionsstörungen	26
8	Entsorgung	28



Die Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme lesen und griffbereit am Gerät aufbewahren!

Diese Bedienungsanleitung beschreibt die Installation, Bedienung und Wartung des Geräts und ist eine wichtige Informationsquelle und Nachschlagewerk. Die Kenntnis aller enthaltenen Sicherheitshinweise und Handlungsanweisungen schafft die Voraussetzung für das sichere und sachgerechte Arbeiten mit dem Gerät.

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor Beginn der Arbeiten am Gerät, insbesondere vor der Inbetriebnahme, um Personen- und Sachschäden zu vermeiden. Unsachgemäße Verwendung kann zu Beschädigungen führen.

Für jeden Lebenszyklus müssen sämtliche relevanten Informationen aus der Betriebsanleitung dem jeweiligen Personal zur Verfügung stehen. Die Zurverfügungstellung liegt in der Verantwortung des Betreibers.

Ergänzend zur Betriebsanleitung müssen allgemeingültige, gesetzliche und sonstige verbindliche Regelungen zum Arbeits- und Umweltschutz angewiesen und beachtet werden.

DE

1 Sicherheit

Das Gerät ist nach den derzeit gültigen Regeln der Technik gebaut. Es können jedoch von diesem Gerät Gefahren ausgehen, wenn es unsachgemäß oder nicht bestimmungsgemäß verwendet wird. Alle Personen, die das Gerät benutzen, müssen sich an die Anweisungen der Bedienungsanleitung halten und die Sicherheitshinweise beachten.

1.1 Signalworterklärung

Wichtige Sicherheits- und Warnhinweise sind in dieser Bedienungsanleitung durch Signalwörter gekennzeichnet. Diese Hinweise müssen unbedingt befolgt werden, um Personenschäden, Unfälle und Sachschäden zu vermeiden.



GEFAHR!

Das Signalwort **GEFAHR** warnt vor Gefährdungen, die zu schweren Verletzungen oder Tod führen, wenn sie nicht vermieden werden.



WARNUNG!

Das Signalwort **WARNUNG** warnt vor Gefährdungen, die mittelschwere bis schwere Verletzungen oder Tod zur Folge haben können, wenn sie nicht vermieden werden.



VORSICHT!

Das Signalwort **VORSICHT** warnt vor Gefährdungen, die leichte oder mäßige Verletzungen zur Folge haben können, wenn sie nicht vermieden werden.

ACHTUNG!

Das Signalwort **ACHTUNG** kennzeichnet mögliche Sachschäden, die bei Nichtbeachtung des Sicherheitshinweises auftreten können.

HINWEIS!

Das Symbol **HINWEIS** setzt den Benutzer über weiterführende Informationen und Tipps für den Gebrauch des Geräts in Kenntnis.

DE

1.2 Sicherheitshinweise

Elektrischer Strom

- Eine zu hohe Netzspannung oder unsachgemäße Installation kann zu elektrischem Stromschlag führen.
- Schließen Sie das Gerät nur an, wenn die Angaben auf dem Typenschild mit der Netzspannung übereinstimmen.
- Halten Sie das Gerät trocken, um Kurzschlüsse zu vermeiden.
- Wenn im Betrieb Störungen auftreten, trennen Sie das Gerät sofort von der Stromversorgung.
- Berühren Sie den Netzstecker des Geräts nicht mit nassen Händen.
- Greifen Sie niemals nach dem Gerät, wenn es ins Wasser gefallen ist. Trennen Sie das Gerät sofort von der Stromversorgung.
- Lassen Sie Reparaturen und das Öffnen des Gehäuses nur von Fachkräften und Fachwerkstätten ausführen.
- Tragen Sie das Gerät nicht am Anschlusskabel.

- Bringen Sie das Anschlusskabel nicht mit Wärmequellen oder scharfen Kanten in Berührung.
- Knicken, quetschen oder verknoten Sie das Anschlusskabel nicht.
- Wickeln Sie das Anschlusskabel des Geräts immer vollständig ab.
- Stellen Sie niemals das Gerät oder andere Gegenstände auf das Anschlusskabel.
- Greifen Sie immer an den Netzstecker, um das Gerät von der Stromversorgung zu trennen.
- Überprüfen Sie das Anschlusskabel regelmäßig auf Beschädigungen. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn das Anschlusskabel beschädigt ist. Wenn dieses Schäden aufweist, muss es durch den Kundendienst oder einen qualifizierten Elektriker ausgetauscht werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

Brennbare Materialien

- Setzen Sie das Gerät niemals hohen Temperaturen aus, z.B. Herd, Ofen, offene Flammen, Geräte zum Warmhalten, etc.
- Reinigen Sie das Gerät täglich, um das Brandrisiko zu vermeiden.
- Decken Sie das Gerät nicht ab, z.B. mit Alufolie oder Tüchern.
- Betreiben Sie das Gerät nur mit den vorgesehenen Materialien und bei geeigneten Temperatureinstellungen. Materialien, Lebensmittel und Lebensmittelreste im Gerät können sich entzünden.
- Betreiben Sie das Gerät niemals in der Nähe von brennbaren, leicht entzündlichen Materialien, z.B. Benzin, Spiritus, Alkohol. Durch die Hitze verdampfen die Materialien und es kann bei Kontakt mit Zündquellen zu Verpuffungen kommen.
- Sollte ein Brand entstehen, trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, bevor Sie geeignete Maßnahmen zur Brandbekämpfung einleiten. Das Feuer niemals mit Wasser löschen, wenn das Gerät an die Stromversorgung angeschlossen ist. Sorgen Sie für ausreichend Frischluftzufuhr nach dem Löschen des Brandes.

DE

Heiße Oberflächen

- Die Oberflächen des Geräts werden während des Betriebs heiß. Es besteht Verbrennungsgefahr. Auch nach dem Ausschalten bleibt die Hitze bestehen.
- Berühren Sie keine heißen Oberflächen des Geräts. Nutzen Sie vorhandene Bedienelemente und Griffe.
- Transportieren und reinigen Sie das Gerät nur nach vollständigem Abkühlen.
- Geben Sie kein kaltes Wasser oder brennbare Flüssigkeiten auf die heißen Oberflächen.

Gesundheitsgefahr durch Keime

- Der Behälter des Gerätes muss in regelmäßigen Abständen komplett entleert, gereinigt und desinfiziert werden, um die Gefahr der Bildung von gesundheitsschädlichen Keimen zu vermeiden.

Verantwortung des Betreibers

Der Betreiber ist verantwortlich für die Einhaltung der aktuellen verbindlichen Gesetze, Bestimmungen, Verordnungen und der bestehenden nationalen Vorschriften zur Unfallverhütung, zum Umweltschutz sowie interner Arbeits-, Betriebs- und Sicherheitsvorschriften, die für den jeweiligen Aufstellungsort gelten.

Pflichten des Betreibers:

- Betrieb des Geräts und angeschlossener Bauteile nur in technisch einwandfreiem Zustand mit funktionsfähigen Schutz- und Sicherheitseinrichtungen.
- Erstellung der Gefährdungsbeurteilung der Arbeitsplätze.
- Unterweisung und regelmäßige Schulungen des Personals. Besonders das Sicherheitskapitel und die Sicherheitshinweise müssen verstanden und eingehalten werden.
- Bereitstellen geeigneter persönlicher Schutzausrüstung (PSA).
- Einhalten der Wartungs- bzw. Reinigungsintervalle.
- Dokumentation von Schulungen/Unterweisungen, Austausch von Bauteilen.

Betrieb nur unter Aufsicht

- Betreiben Sie das Gerät nur unter Aufsicht.
- Halten Sie sich immer in der unmittelbaren Nähe des Geräts auf.

Bedienpersonal

- Das Gerät darf nur durch qualifiziertes Fachpersonal betrieben werden.
- Dieses Gerät darf nicht durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und/oder mangelndem Wissen bedient werden.
- Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen oder das Gerät in Betrieb nehmen.

Fehlgebrauch

- Bestimmungswidrige oder verbotene Verwendung kann zu Beschädigungen an dem Gerät führen.
- Verwenden Sie das Gerät nur in betriebssicherem und technisch einwandfreiem Zustand.
- Verwenden Sie das Gerät nur, wenn die Anschlüsse in betriebssicherem und technisch einwandfreiem Zustand sind.
- Verwenden Sie das Gerät nur in sauberem Zustand.
- Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile. Führen Sie niemals selbst Reparaturen am Gerät durch.
- Nehmen Sie keine Umbauten oder Veränderungen am Gerät vor.

1.3 Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät ist ausschließlich zu der in der Betriebsanleitung erläuterten Verwendung mit den gelieferten und zugelassenen Komponenten bestimmt.

Jeder darüberhinausgehende Gebrauch gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für hieraus resultierende Schäden haftet der Hersteller nicht. Das Risiko hierfür trägt allein der Benutzer/Betreiber.

DE

Folgende Verwendungen sind bestimmungsgemäß:

- Zubereiten von Kaffee unter Verwendung von Kaffeepulver und Kaltwasser.

1.4 Bestimmungswidrige Verwendung

Eine bestimmungswidrige Verwendung kann zu Personenschäden sowie Sachschäden durch gefährliche elektrische Spannung, Feuer und hohe Temperaturen führen. Führen Sie ausschließlich diejenigen Arbeiten mit dem Gerät durch, die in dieser Bedienungsanleitung beschrieben sind.

Folgende Verwendungen sind bestimmungswidrig:

- das Zubereiten anderer Getränke;
- das Brühen von zucker-, süßstoff-, säure-, laugen- oder alkoholhaltiger Flüssigkeiten;
- das Einfüllen und Erwärmen entzündlicher, gesundheitsschädlicher, sich leicht verflüchtiger oder ähnlicher Flüssigkeiten oder Stoffe.

2 Allgemeines

2.1 Haftung und Gewährleistung

Das Gerät ist nach dem Stand der Technik und den anerkannten sicherheitstechnischen Regeln gebaut. Dennoch können bei der Verwendung Gefahren für Leib und Leben des Benutzers bzw. Dritter sowie Beeinträchtigungen am Gerät oder an Sachwerten entstehen. Gewährleistungs- und Haftungsansprüche bei Personen-/Sachschäden sowie Betriebsstörungen sind ausgeschlossen, wenn sie auf eine oder mehrere der nachfolgenden Ursachen zurückzuführen sind:

- Nicht bestimmungsgemäße Verwendung
- Nichtbeachtung/Missachtung der Anleitung und aller dazugehörenden Informationen
- Eigenmächtige bauliche oder technische Veränderungen des Geräts
- Einsatz von nicht ausreichend unterwiesenem und unzureichend qualifiziertem Personal
- Betrieb bei defekten oder nicht ordnungsgemäß angebrachten Sicherheits- und Schutzeinrichtungen
- Unzureichende Wartung oder Reinigung
- Nicht behobene Störungen
- Verwendung nicht zugelassener Medien, Reinigungsmittel usw.
- Verwendung nicht zugelassener Ersatzteile
- Bedienungsfehler oder anderweitige Fehlanwendung
- Katastrophenfälle durch Fremdkörpereinwirkung oder höhere Gewalt
- Zerstörung von Typenschild und bedien-/sicherheitsrelevanten Aufklebern.

2.2 Urheberrecht

Die Bedienungsanleitung und die in ihr enthaltenen Texte, Zeichnungen, Bilder und sonstigen Darstellungen sind urheberrechtlich geschützt. Vervielfältigungen in jeglicher Art und Form sowie die Verwertung und/oder Mitteilung des Inhaltes sind ohne schriftliche Zustimmung des Herstellers nicht gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Weitere Ansprüche bleiben vorbehalten.

2.3 Konformitätserklärung

Das Gerät entspricht den aktuellen Normen und Richtlinien der EU. Dies bescheinigen wir in der EG-Konformitätserklärung. Bei Bedarf senden wir Ihnen gern die entsprechende Konformitätserklärung zu.

3 Transport, Verpackung und Lagerung

3.1 Transportinspektion

Prüfen Sie die Lieferung nach Erhalt unverzüglich auf Vollständigkeit und Transportschäden. Nehmen Sie bei äußerlich erkennbaren Transportschäden die Lieferung nicht oder nur unter Vorbehalt entgegen. Vermerken Sie den Schadensumfang auf den Transportunterlagen/ Lieferschein des Transporteurs und leiten Sie die Reklamation ein. Reklamieren Sie verdeckte Mängel sofort nach Erkennen, da Schadensersatzansprüche nur innerhalb der geltenden Reklamationsfristen geltend gemacht werden können.

Falls Teile oder Zubehör fehlen sollten, nehmen Sie bitte mit unserem Kundenservice Kontakt auf.

3.2 Verpackung

Werfen Sie den Umkarton Ihres Gerätes nicht weg. Sie benötigen ihn eventuell zur Aufbewahrung, beim Umzug oder wenn Sie das Gerät bei eventuellen Schäden an unsere Service-Stelle senden müssen.

Die Verpackung und einzelne Bauteile sind aus wiederverwertbaren Materialien hergestellt. Im Einzelnen sind dies: Folien und Beutel aus Kunststoff, Verpackung aus Pappe.

Führen Sie wiederverwertbare Verpackungen dem Recycling zu. Beachten Sie die in Ihrem Land geltenden Vorschriften.

3.3 Lagerung

Lassen Sie die Packstücke bis zur Installation verschlossen und bewahren Sie diese unter Beachtung der außen angebrachten Aufstell- und Lagermarkierung auf. Lagern Sie die Packstücke nur unter folgenden Bedingungen:

- in geschlossenen Räumen
- trocken und staubfrei
- vor aggressiven Medien ferngehalten
- vor Sonneneinstrahlung geschützt
- vor mechanischen Erschütterungen geschützt.

Bei längerer Lagerung (> 3 Monate) kontrollieren Sie regelmäßig den Allgemeinzustand aller Teile und der Verpackung. Erneuern Sie bei Bedarf die Verpackung.

4 Technische Daten

4.1 Technische Angaben

Ausführung / Eigenschaften 190248 | 190239 | 190238

- Geräteanschluss: steckerfertig
- Ausführung: Rundfilter
- Farbe: Schwarz, matt
- Material Filter: Edelstahl
- Material Heizsystem: Edelstahl
- Warmhaltefunktion: ja
- Füllstandsanzeige: ja
- Entkalkungssignal: ja
- Ein-/Ausschalter: ja
- Kontrollleuchten:
 - Ein/Aus
 - Entkalken
 - Warmhalten
- Eigenschaften:
 - 2 getrennte Heizsysteme für Brüh- und Warmhaltefunktion
 - Kaffeemaschine kann auch ohne Filterpapier genutzt werden
 - Edelstahlheizmulde
 - abnehmbare Abtropfschale
- Inklusive: Reinigungsschaber

Technische Änderungen vorbehalten!


Bezeichnung:	Kaffeemaschine Bartscher PRO II 40 S
Artikel-Nummer:	190248
Material:	Edelstahl, beschichtet Kunststoff
Inhalt in L:	6
Leistung Tassen, max.:	40 - 48
Aufbrühzeit für 6 L in Min.:	40
Mindest-Aufbrühmenge, L Tassen:	3 20
Anschlusswert:	1,2 kW 220-240 V 50/60 Hz
Maße (B x T x H) in mm:	310 x 320 x 480
Gewicht in kg:	3,2

DE

Bezeichnung:	Kaffeemaschine Bartscher PRO II 60 S
Artikel-Nummer:	190239
Material:	Edelstahl, beschichtet Kunststoff
Inhalt in L:	9
Leistung Tassen, max.:	60 - 72
Aufbrühzeit für 9 L in Min.:	50
Mindest-Aufbrühmenge, L Tassen:	4,5 30
Anschlusswert:	1,2 kW 220-240 V 50/60 Hz
Maße (B x T x H) in mm:	310 x 320 x 540
Gewicht in kg:	3,8

Bezeichnung:	Kaffeemaschine Bartscher PRO II 100 S
Artikel-Nummer:	190238
Material:	Edelstahl, beschichtet Kunststoff
Inhalt in L:	13,2
Leistung Tassen, max.:	90 - 100
Aufbrühzeit für 13,2 L in Min.:	55
Mindest-Aufbrühmenge, L Tassen:	6 40
Anschlusswert:	1,45 kW 220-240 V 50/60 Hz
Maße (B x T x H) in mm:	350 x 375 x 540
Gewicht in kg:	4,6

Zusätzliches Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten!)

	<p>Entkalker B15-30 Bestellmengeneinheit: 1 Karton (30 Beutel à 15 g) Ausführung: pulverförmig, Hochkonzentrat Maße: B 68 x T 4 x H 100 mm Gewicht: 0,45 kg Art.-Nr.: 190065</p>
--	--



Rundfilterpapier 195mm, 250Stk

Ausgelegt für Kaffeemaschinen:

Regina Plus 40

Bartscher PRO II 40 / Bartscher PRO II 60

Bartscher PRO II 40 S / Bartscher PRO II 60 S

Bestellmengeneinheit: 1 Karton (250 Rundfilter)

Durchmesser: 195 mm

Maße: B 195 x T 195 x H 1 mm

Gewicht: 0,3 kg

Art.-Nr.: A190009250



Rundfilterpapier 195mm, 1000Stk

Ausgelegt für Kaffeemaschinen:

Regina Plus 40

Bartscher PRO II 40 / Bartscher PRO II 60

Bartscher PRO II 40 S / Bartscher PRO II 60 S

Bestellmengeneinheit: 1 Karton (1000 Rundfilter)

Durchmesser: 195 mm

Maße: B 195 x T 195 x H 1 mm

Gewicht: 1,4 kg

Art.-Nr.: A190009

DE



Rundfilterpapier 245mm, 250Stk

Ausgelegt für Kaffeemaschinen:

Regina Plus 90

Bartscher PRO II 100 / Bartscher PRO II 100 S

Kaffeemaschine Silver 1300

Bestellmengeneinheit: 1 Karton (250 Rundfilter)

Durchmesser: 245 mm

Maße: B 245 x T 245 x H 1 mm

Gewicht: 0,55 kg

Art.-Nr.: A190011250



Rundfilterpapier 245mm, 1000Stk

Ausgelegt für Kaffeemaschinen:

Regina Plus 90

Bartscher PRO II 100 / Bartscher PRO II 100 S

Kaffeemaschine Silver 1300

Bestellmengeneinheit: 1 Karton (1000 Rundfilter)

Durchmesser: 245 mm

Maße: B 245 x T 245 x H 1 mm

Gewicht: 2,1 kg

Art.-Nr.: A190011

4.2 Funktion des Gerätes

Das Wasser im Wasserbehälter wird über das Steigrohr so lange umgewälzt, bis die Wassertemperatur 89 °C erreicht. Dann schaltet die Brühheizung ab und die Heizung zum Warmhalten wird eingeschaltet. Die grüne Warmhalte-Kontrollleuchte leuchtet auf. Der Kaffee wird über den gewünschten Zeitraum warmgehalten.

4.3 Baugruppenübersicht



DE

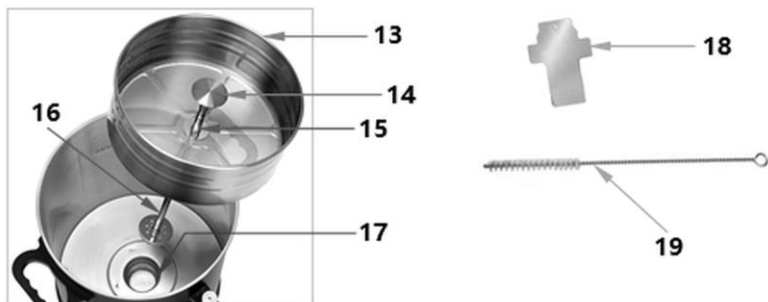


Abb. 1

Beschreibung Abb. 1

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1. Deckelgriff | 2. Dampfablassöffnung |
| 3. Deckel | 4. Wasserbehältergriff |
| 5. Wasserbehälter | 6. Entkalkungsleuchte (rot) |
| 7. Ein-/Ausschalter mit integrierter Betriebs-Kontrollleuchte (rot) | 8. Warmhalte-Kontrollleuchte (grün) |
| 9. Bodenplatte | 10. Abtropfblech |
| 11. Ablasshahn | 12. Füllstandanzeige |
| 13. Filterkorb | 14. Wasserverteiler Steigrohr |
| 15. Steigrohrverlängerung | 16. Steigrohr |
| 17. Heizmulde | 18. Reinigungsschaber |
| 19. Reinigungsbürste | |

5 Installation und Bedienung

5.1 Installation

Auspacken / Aufstellen

- Packen Sie das Gerät aus und entfernen Sie alle äußeren und inneren Verpackungsteile, sowie Transportsicherungen.



VORSICHT!

Erstickungsgefahr!

Halten Sie Verpackungsmaterialien wie Plastikbeutel und Styroporteile außerhalb der Reichweite von Kindern.

- Ziehen Sie, falls vorhanden, die Schutzfolie vom Gerät ab. Ziehen Sie die Schutzfolie langsam ab, damit keine Kleberrückstände zurückbleiben. Entfernen Sie eventuelle Kleberrückstände mit einem geeigneten Lösungsmittel.
- Achten Sie darauf, dass das Typenschild und die Warnhinweise am Gerät nicht beschädigt werden.
- Stellen Sie das Gerät **niemals** in nasser oder feuchter Umgebung auf.
- Stellen Sie das Gerät so auf, dass die Anschlüsse leicht zugänglich sind und bei Bedarf schnell getrennt werden können.
- Beachten Sie bei der Standortwahl folgende Punkte:
 - Die Aufstellfläche muss eben, ausreichend tragfähig, wasserresistent, trocken und hitzebeständig sein.

- Die vorgeschriebenen Fluchtwege freihalten.
- Einen sicheren Stand gewährleisten.
- Ausreichend Platz zum Betreiben, Warten und Reinigen vorsehen.
- Falls vorhanden, Lüftungsöffnungen für Zu- und Abluft freihalten.
- Geltende technische und baurechtliche Bestimmungen beachten.
- Halten Sie ausreichenden Abstand zu Tischkanten ein. Das Gerät könnte kippen und herunterfallen.
- Halten Sie einen Mindestabstand von 10 cm zu brennbaren Wänden und Gegenständen ein.

Anschließen - Strom

- Prüfen Sie, ob die technischen Angaben des Geräts (siehe Typenschild) zu den Daten der örtlichen Stromversorgung passen.
- Schließen Sie das Gerät an eine ausreichend abgesicherte Einzelsteckdose mit Schutzkontakt an. Schließen Sie das Gerät nicht an eine Mehrfachsteckdose an.
- Verlegen Sie das Anschlusskabel so, dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann.
- Verwenden Sie das Gerät nicht mit einer externen Zeitschaltuhr oder einer Fernbedienung.

5.2 Bedienung

Warnhinweise



WARNUNG!

Verbrennungsgefahr!

Wasserbehälter und Deckel werden während des Betriebes sehr heiß.

Berühren Sie das heiße Gerät nicht.

Filterkorbteile und Kaffeesatz werden sehr heiß

Bei Entnahme von Filterkorbgruppe nach Beenden des Brühvorgangs Schutzhandschuhe verwenden.

Verbrühungsgefahr!

Heißer austretender Dampf kann beim Abnehmen des Deckels zu Verbrühungen von Händen, Arme, Gesicht führen.

Während des Betriebes niemals den Deckel abnehmen.

Bei Abnahme des Deckels den Griff verwenden und Schutzhandschuhe tragen.

Eine Überfüllung des Wasserbehälters kann zum Überkochen des Wassers und zu Verbrühungen führen!

Maximale Füllmenge genau einhalten!

DE

Vor dem Gebrauch

1. Nehmen Sie den Deckel vom Wasserbehälter ab und entnehmen Sie den Filterkorb und das Steigrohr aus dem Wasserbehälter.
2. Reinigen Sie das Gerät vor dem ersten Gebrauch nach Anweisungen im Abschnitt „**Reinigung und Entkalkung**“.

ACHTUNG!

Tauchen Sie den Boden des Gerätes niemals in Wasser ein.

Kaffee zubereiten

1. Füllen Sie den Wasserbehälter mit **kaltem** Trinkwasser.

Die benötigte Wassermenge kann an der Füllstandsanzeige abgelesen werden.

ACHTUNG!

Den Wasserbehälter nicht über die oberste Markierung der Füllstandsanzeige mit Wasser füllen!

Niemals Warmwasser zur Kaffeezubereitung in diesem Gerät verwenden!

Das Gerät niemals ohne Wasser betreiben!

2. Beachten Sie die Mindest-Aufbrühmenge bei der Kaffeezubereitung. Diese beträgt

bei 190248: 20 Tassen - 3,0 Liter

bei 190239: 30 Tassen - 4,5 Liter

bei 190238: 40 Tassen – 6,0 Liter

3. Stecken Sie zum Zusammenbau der Filterkorb-Baugruppe das Steigrohr in das Loch im Filterkorb und setzen Sie beide Teile zusammen in den Behälter ein.
4. Achten Sie darauf, dass das Steigrohr in die Mitte der Heizmulde im Behälterboden eintaucht.

HINWEIS!

Die optimierte Ausführung des Edelstahlfilters ermöglicht die Kaffeezubereitung mit oder ohne Filterpapier.



Abb. 2

Wir empfehlen geeignetes BARTSCHER Rundfilterpapier A190009 oder A190009250 für das Modell PRO II 40 S (190248) + PRO II 60 S (190239) und Rundfilterpapier A190011 oder A190011250 für das Modell PRO II 100 S (190238).

Installation und Bedienung

5. Legen Sie nach Wunsch geeignetes Filterpapier in den Filterkorb oder bereiten Sie Ihren Kaffee ohne Filterpapier zu.
6. Geben Sie grob gemahlene Kaffee (ca. 5 g pro Tasse) in den Filterkorb.

HINWEIS!

Die empfohlene Kaffeemenge kann je nach Geschmack erhöht oder verringert werden.

7. Wählen Sie je nach Kaffeemenge einen Wasserverteiler. Verdrehen Sie diesen leicht beim Aufsetzen auf die Steigrohrverlängerung im Filterkorb, damit dieser fest sitzt.
8. Um eine optimale Wasserverteilung zu gewährleisten, verwenden Sie bei halber bis maximaler Aufbrühmenge den 12 mm Wasserverteiler, ansonsten den 6 mm Wasserverteiler.
9. Legen Sie den Deckel auf die Kaffeemaschine und verschließen Sie diesen mittels Bajonettverschlusses.
10. Schalten Sie die Kaffeemaschine ein, indem Sie den Ein/Ausschalter in die Position „I“ bringen.

Die im Schalter integrierte rote Netz-Kontrolllampe leuchtet auf und zeigt an, dass das Gerät im Betrieb ist und der Aufbrühvorgang läuft.


WARNUNG!

Verbrühungsgefahr!

Während des Aufbrühvorgangs entweicht heißer Dampf aus der Dampfablassöffnung am Deckel. Heißer aufsteigender Dampf kann zu Verbrühungen der Arme, Hände und des Gesichts führen!

Vermeiden Sie Kontakt zu diesem Bereich des Deckels.

Nehmen Sie während des Betriebes niemals den Deckel vom Gerät ab.

Wenn der Aufbrühvorgang beendet ist, leuchtet die grüne Warmhalte-Kontrollleuchte  auf, die Leistung wird automatisch reduziert.

Der Kaffee wird auf servierbereiter Temperatur warmgehalten, bis der Ein-/Ausschalter auf die Position „O“ geschaltet oder der Netzstecker aus der Steckdose gezogen wird.

Kaffee servieren

1. Stellen Sie eine Tasse oder Glas unter den Ablasshahn.
2. Drücken Sie den Ablasshahn etwas nach unten, bis die gewünschte Menge an Kaffee in die Tasse geflossen ist.
3. Lassen Sie den Ablasshahn los, er schließt automatisch.

4. Zum stetigen Ausgießen den Griff des Ablasshahns vollständig nach unten drücken.

HINWEIS!

Durch den erhöhten Einbau des Ablasshahnes bleibt der Kaffeesatz am Boden des Wasserbehälters und kann nicht in den ausgeschenkten Kaffee gelangen.

Gerät ausschalten

1. Schalten Sie den Ein-/Ausschalter auf die Position „O“, sobald bei geradestehendem Gerät keine Flüssigkeit mehr aus dem Ablasshahn läuft.
2. Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung (Netzstecker ziehen!).
3. Füllen Sie bei Bedarf die Kaffeemaschine nach einer Abkühlphase erneut mit frischem Wasser und führen Sie einen neuen Brühvorgang durch.

Hinweise und Tipps

- Kaffeemaschine vor dem Aufbrühen einer zweiten Charge zum Abkühlen gründlich mit kaltem Wasser spülen.
- Die beim Herausnehmen des Filterkorbes und der Beseitigung des nassen Kaffeesatzes entstehenden Tropfen mit dem Deckel der Kaffeemaschine auffangen.
- Sie können in dieser Kaffeemaschine auch Wasser erhitzen. Füllen Sie den sauberen Wasserbehälter mit kaltem Wasser; setzen Sie das Steigrohr und den gereinigten Filterkorb ein. Schalten Sie das Gerät ein, als würden Sie Kaffee zubereiten.
- Schalten Sie das Gerät auf „O“, sobald der Aufbrühvorgang beendet ist.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, sobald weniger als 4 Tassen im Wasserbehälter verblieben sind.
- Wenn die Kaffeemaschine nicht mehr benutzt wird, das Steigrohr herausnehmen, sonst kann sich dieses in der Heizmulde festsetzen.

Sicherheitsthermostat

Das Gerät ist mit einem Sicherheitsthermostat ausgestattet, der das Gerät bei Überhitzung abschaltet.

Der Sicherheitsthermostat löst in folgenden Fällen aus:

1. Es befindet sich kein Wasser im Wasserbehälter des Gerätes. Gehen Sie wie folgt vor:

- trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung,
- lassen Sie das Gerät abkühlen,
- nehmen Sie die Bodenplatte ab,
- drücken Sie den RESET-Knopf an der Unterseite des Gerätes,
- füllen Sie wieder frisches Wasser auf,
- nehmen Sie das Gerät wie gewohnt in Betrieb.

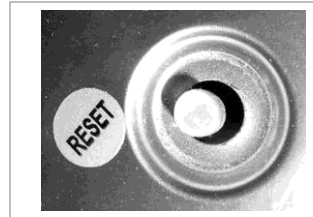



Abb. 3

2. Das Gerät ist verkalkt. Die rote Entkalkungsleuchte  leuchtet auf. In diesem Fall folgende Schritte durchführen:

- schalten Sie das Gerät aus,
- entkalken Sie das Gerät nach Anweisungen im Abschnitt „**Entkalkung**“,
- drücken Sie nach der Entkalkung den RESET-Knopf an der Unterseite des Gerätes,
- füllen Sie wieder frisches Wasser auf,
- nehmen Sie das Gerät wie gewohnt in Betrieb.

ACHTUNG!

Das Trockenlaufen oder Verkalken des Geräts kann zu Schäden am Heizelement führen. Sollte das Gerät nach dem Trockenlaufen oder Entkalken der Kaffeemaschinen nicht funktionieren, kontaktieren Sie den Kundendienst.

6 Reinigung und Entkalkung

Der Betreiber muss dafür sorgen, dass das Gerät und dessen Sicherheitseinrichtungen im funktionsgerechten Zustand gehalten werden. Regel- und sicherheitstechnische Einrichtungen müssen auf ihre Wirksamkeit geprüft werden.

Wartungs-, Reinigungs- und Reparaturarbeiten dürfen nur von entsprechend fachlich ausgebildetem Personal durchgeführt werden.

Ist die Demontage von Sicherheitseinrichtungen beim Warten, Reinigen und Reparieren erforderlich, diese unmittelbar nach Abschluss der Arbeiten wieder anbringen und auf Funktion prüfen.

Sämtliche Wartungs- und Reinigungsarbeiten gemäß Bedienungsanleitung in den beschriebenen Zeitintervallen durchführen.

6.1 Sicherheitshinweise zur Reinigung

- Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung von der Stromversorgung.
- Lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen.
- Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Gerät eindringt. Tauchen Sie das Gerät zum Reinigen nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten. Verwenden Sie keinen Druckwasserstrahl, um das Gerät zu reinigen.
- Verwenden Sie keine spitzen oder metallischen Gegenstände (Messer, Gabel etc.) um das Gerät zu reinigen. Spitze Gegenstände können das Gerät beschädigen und bei Kontakt mit stromführenden Teilen zu einem Stromschlag führen.
- Verwenden Sie zum Reinigen keine Scheuermittel, lösemittelhaltigen oder ätzende Reinigungsmittel. Diese können die Oberfläche beschädigen.

DE

6.2 Reinigung

Tägliche Reinigung

1. Reinigen Sie das Gerät nach jedem Gebrauch.
2. Reinigen Sie den Filterkorb, das Steigrohr, den Deckel nach dem Gebrauch mit warmem Wasser und einem handelsüblichen milden Reiniger für Gewerbekaffeemaschinen. Beachten Sie die Hinweise der Hersteller.
3. Der Wasserbehälter muss von allen Ablagerungen und Kaffeeresten freigehalten werden. Er kann leicht mit einem milden Scheuermittel und einem Topfreiniger gereinigt werden.

Reinigung und Entkalkung

4. Nehmen Sie zur Reinigung die Bodenplatte und das Abtropfblech ab, indem Sie den Wasserbehälter nach oben herausziehen.
5. Reinigen Sie die abgenommenen Teile mit warmem Wasser und einem milden Reinigungsmittel.
6. Spülen Sie die gereinigten Teile gründlich mit klarem Wasser nach, um Reinigungsmittel-Rückstände zu entfernen.



Abb. 4

7. Wischen Sie das Gerät von außen mit einem feuchten Tuch ab.
8. Trocknen Sie die gereinigten Flächen und Teile mit einem weichen Tuch ab.
9. Füllen Sie zur Reinigung des Ablasshahns warmes Wasser in den Wasserbehälter und lassen Sie es durch den Ablasshahn ablaufen.

ACHTUNG!

Prüfen Sie nach der Reinigung die Dichtung am unteren Ende des Steigrohres. Wenn diese nicht richtig sitzt, fehlt oder hart ist, kann die richtige Position des Steigrohres in der Heizmulde nicht gewährleistet werden und folglich wird die Funktion des Gerätes beeinträchtigt.

DE

Wöchentliche Reinigung

Füllstandsanzeige

Das Glasrohr der Füllstandsanzeige kann innenseitig mit der beigelegten Reinigungsbürste gereinigt werden.

1. Schrauben Sie zuerst die Abdeckung (a) der Füllstandsanzeige ab.
2. Ziehen Sie dann das Glasrohr (b) heraus.
3. Nehmen Sie die untere Dichtung vom Glasrohr (b) ab.
4. Reinigen Sie das Glasrohr (b) vorsichtig mit der beigelegten Reinigungsbürste.
5. Befestigen Sie anschließend sorgfältig die Dichtung wieder am unteren Ende des Glasrohres.



Abb. 5

6. Setzen Sie das Glasrohr wieder in die Halterung der Füllstandsanzeige ein.
7. Schrauben Sie die Abdeckung (a) an der Füllstandsanzeige wieder fest.

ACHTUNG!

Achten Sie darauf, dass das Glasrohr richtig in der Halterung sitzt.

Ablasshahn

Bei täglicher Benutzung muss der komplette Ablasshahnmechanismus jede Woche gründlich gereinigt werden, bei seltenerem Gebrauch weniger oft.

1. Um den Ablasshahn zu reinigen, schrauben Sie den oberen Teil mit Griff (c) ab.
2. Reinigen Sie mit einer kleinen Spülbürste den Ablasshahn, auch die Verbindung von Ablasshahn und Gerät.
3. Spülen Sie den abgenommenen Teil des Ablasshahnes ab.
4. Schrauben Sie den Teil wieder am Ablasshahn fest.



Abb. 6

Heizmulde

Die Heizmulde im Boden des Wasserbehälters muss besonders bei täglichem Gebrauch jede Woche gründlich gereinigt werden.

Sie finden in der Verpackung des Gerätes einen Reinigungsschaber für die Reinigung der Heizmulde.

HINWEIS!

Verwenden Sie immer nur den mitgelieferten Reinigungsschaber!

1. Legen Sie ein Reinigungstuch aus seifengetränkter Stahlwolle oder ein dünnes Scheuertuch über die Heizmulde (e).
2. Führen Sie dann das schmale Ende des Reinigungsschabers (d) in die Heizmulde ein.
3. Reinigen Sie die Heizmulde (e) durch mehrmaliges Hin- und Herdrehen des Reinigungsschabers (d).
4. Die Heizmulde ist sauber, wenn das Metall glänzt.




Abb. 7

5. Spülen Sie den Wasserbehälter nach erfolgter Reinigung gründlich aus, um alle Seifen- oder Reinigungsmittelreste zu entfernen.

6.3 Entkalkung

Je nach Wasserhärte am Benutzerort kann es beim Betrieb der Kaffeemaschine zu Verkalkungen des Wasserbehälters und der Heizmulde kommen. Um das Gerät im besten Zustand zu erhalten und um sicher zu stellen, dass jeder Brühvorgang das beste Resultat erzielt, ist es erforderlich, das Gerät bei intensivem Gebrauch regelmäßig gründlich zu entkalken.

Das Gerät ist mit einer **roten Entkalkungsleuchte**  ausgestattet. Je nach Wasserhärte am Benutzerort leuchtet diese nach mehreren Brühvorgängen auf und zeigt an, dass das Gerät gründlich entkalkt werden muss. Der Sicherheitsthermostat löst aus und stellt den Betrieb des Gerätes ein.

HINWEIS!

Um Kalkablagerungen zu verringern, benutzen Sie gefiltertes Wasser!

Für die Entkalkung des Gerätes empfehlen wir Ihnen die Verwendung des von uns erprobten Mittels:

Entkalker B15-30, 30 St., Art.-Nr. 190065

VORSICHT!

Das Gerät während der Entkalkungsdauer nicht unbeaufsichtigt lassen!

Benutzen Sie während des Entkalkens Schutzhandschuhe und eine Schutzbrille, um sich vor den eventuellen Spritzern der Entkalkungslösung zu schützen.


DE

Führen Sie zum Entkalken des Gerätes folgende Schritte durch:

- füllen Sie mindestens 3, 4,5 oder 6 Liter (Mindest-Aufbrühmenge) frisches Trinkwasser in den Wasserbehälter,
- geben Sie die entsprechende Menge Entkalker in das Wasser (Hinweise der Verpackung beachten),
- schieben Sie das Steigrohr durch die Mitte des Filterkorbes und stellen Sie es in die Heizmulde im Boden des Wasserbehälters. Achten Sie auf den genauen Sitz des Steigrohres in der Heizmulde.
- legen Sie den Deckel auf den Wasserbehälter,
- schalten das Gerät mit dem Ein-/Ausschalter ein.
- führen Sie den Brühvorgang durch und lassen Sie danach das Gerät noch ca. 15 Minuten eingeschaltet,
- schalten Sie dann das Gerät aus,
- lassen Sie die Entkalkungslösung mittels Ablasshahns aus dem Wasserbehälter ab.

- führen Sie nach dem Entkalken noch mindestens zwei Brühvorgänge mit frischem Wasser ohne Kaffeepulver durch, um alle Rückstände der Entkalkungslösung zu entfernen.
- spülen Sie den Wasserbehälter, das Steigrohr und den Filterkorb gründlich mit warmem Wasser aus und lassen Sie das Wasser durch den Ablasshahn in einen geeigneten Behälter abfließen.
- Waschen Sie sich nach dem Entkalken gründlich die Hände.

Nach dem Entkalken kann das Gerät nur durch Drücken des **RESET**-Knopfes am Boden des Gerätes wieder in Betrieb genommen werden.

Bei erneuter Inbetriebnahme leuchtet die rote Entkalkungsleuchte  nicht mehr. Die Kaffeemaschine ist jetzt wieder betriebsbereit.

7 Mögliche Funktionsstörungen



Die folgende Tabelle enthält Beschreibungen von möglichen Ursachen und Maßnahmen zur Behebung von Funktionsstörungen oder Fehler beim Betrieb des Gerätes. Arbeiten dürfen nur von entsprechend ausgebildetem Fachpersonal durchgeführt werden.

DE

Wenn sich die Funktionsstörungen nicht beheben lassen, kontaktieren Sie den Kundendienst. Geben Sie unbedingt die Artikel-Nummer, die Modell-Bezeichnung und die Serien-Nummer an. Diese Angaben finden Sie auf dem Typenschild des Gerätes.

Störung	Ursache	Behebung
Gerät eingeschaltet, aber die rote Betriebs-Kontrollleuchte im Ein-/Ausschalter leuchtet nicht auf	Netzstecker nicht an die Steckdose angeschlossen	Netzstecker an die Steckdose anschließen
	Sicherung des Stromanschlusses ist ausgefallen	Gerät von der Stromversorgung trennen, Sicherung einschalten Gerät erneut anschließen
	Betriebs-Kontrollleuchte defekt	Kundendienst kontaktieren

Mögliche Funktionsstörungen

Störung	Ursache	Behebung
Während des Betriebes leuchtet die rote Entkalkungsleuchte  auf, Gerät schaltet ab	Gerät verkalkt	Gerät nach Anweisungen im Abschnitt „ Entkalkung “ entkalken, RESET -Knopf am Boden des Gerätes drücken, frisches Trinkwasser auffüllen Gerät in Betrieb nehmen
Gerät schaltet ab	Sicherheitsthermostat hat ausgelöst	Gerät nach Anweisungen im Abschnitt „ Sicherheitsthermostat “ wieder in Betrieb nehmen Ausreichende Flüssigkeitsmenge beachten
Gerät eingeschaltet, die rote Betriebs-Kontrollleuchte im Ein-/Ausschalter leuchtet, aber Gerät heizt nicht auf	Heizelement defekt	Kundendienst kontaktieren
	Thermostat defekt	Kundendienst kontaktieren
Grüne Warmhalte-Kontrollleuchte  leuchtet nicht auf	Aufbrühvorgang / Aufheizen noch nicht beendet	Abwarten, bis Aufbrühvorgang/ Aufheizen beendet ist
	Kontrolllampe defekt	Kundendienst kontaktieren
	Thermostat defekt	Kundendienst kontaktieren

8 Entsorgung

Elektrogeräte



Elektrogeräte sind mit diesem Symbol gekennzeichnet.
Elektrogeräte müssen fachgerecht und umweltgerecht verwertet und entsorgt werden.
Elektrogeräte dürfen nicht in den Hausmüll.
Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung und entfernen Sie das Anschlusskabel vom Gerät.

Diese Entsorgung ist für Sie kostenfrei. Für den deutschen Markt gilt:

Beim Kauf eines Neugerätes haben Sie das Recht, das entsprechende Altgerät an Ihren Händler zurückzugeben. Händler von Elektro- und Elektronikgeräten mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 qm sowie Lebensmittelhändler mit einer Verkaufsfläche von mindestens 800 qm, die regelmäßig Elektro- und Elektronikgeräte verkaufen, sind außerdem verpflichtet, Altgeräte unentgeltlich zurückzunehmen, auch ohne Kauf eines Neugerätes, wenn die Altgeräte in keiner Abmessung größer sind als 25 cm. Der Importeur oder Verkäufer bietet Ihnen Rücknahmemöglichkeiten direkt in den Filialen und Märkten an. Informieren Sie sich auch bei Ihrem Händler über die Rücknahmemöglichkeiten vor Ort.

Geben Sie Elektrogeräte bei den dafür vorgesehenen Sammelstellen ab.