

Bedienungsanleitung Kaffeevollautomat Bohnenglück KV-300

Mit Milchsysteem „Schaumkrone“ · Modelljahr 2025

Fiktives Beispieldokument. Marke „Bohnenglück“, Hersteller und alle Angaben sind frei erfunden und dienen nur als Übungsmaterial für die KI-Praktiker-Übungen. Lizenz: CC BY 4.0 – KI-Praktiker.

1 Wichtige Hinweise

- Nur für den Haushalt. Nicht im Freien betreiben.
- Vor dem Reinigen ausschalten und abkühlen lassen. Die Milchküse wird beim Aufschäumen sehr heiß.
- Das Gerät nie in Wasser tauchen. Brüheinheit und Tropfschale **nicht** in die Spülmaschine geben.
- Nur frisches, kaltes Leitungswasser einfüllen. Kein Mineralwasser mit Kohlensäure, keine Milch in den Wassertank.
- In das Bohnenfach nur geröstete Kaffeebohnen füllen, keine karamellisierten oder aromatisierten Bohnen. Sie verkleben das Mahlwerk.

2 Gerät im Überblick

Teil	Beschreibung
Wassertank	1,8 Liter, herausnehmbar, hinten rechts
Bohnenbehälter	250 g, mit Aromadeckel
Pulverschacht	Für einen Löffel gemahlene Kaffee (z. B. entkoffeiniert)
Bedienfeld	Farbdisplay mit sechs Direktasten und Drehrad
Kaffeeauslauf	Höhenverstellbar von 8 bis 14 cm
Milchküse „Schaumkrone“	Mit Milchschiach für Packung oder Milchbehälter
Tropfschale mit Satzbehälter	Fasst ca. 12 Kaffeesatz-Puks
Brüheinheit	Herausnehmbar hinter der Seitenklappe rechts

3 Erste Inbetriebnahme

1. Wassertank ausspülen, bis zur Markierung „MAX“ füllen und einsetzen.
2. Bohnen einfüllen (höchstens bis zum Rand, nicht festdrücken).
3. Gerät mit dem Hauptschalter auf der Rückseite einschalten, dann die Ein/Aus-Taste vorn drücken.
4. Sprache wählen (Drehrad drehen, durch Drücken bestätigen).
5. **Wasserhärte einstellen** (siehe Kapitel 3.1). Das ist wichtig, damit die Entkalkungsaufforderung zur richtigen Zeit kommt.
6. Das Gerät heizt auf und spült. Das Spülwasser läuft in die Tropfschale.
7. Die ersten zwei Tassen Kaffee wegschütten. Erst dann ist das Mahlwerk eingelaufen.

3.1 Wasserhärte bestimmen und einstellen

Tauchen Sie den beiliegenden Teststreifen eine Sekunde ins Leitungswasser und lesen Sie nach einer Minute die Zahl der roten Felder ab. Einstellen unter Menü → Einstellungen → Wasserhärte.

Rote Felder	Härtebereich	Einstellung	Entkalkungsaufforderung nach ca.
0-1	weich (bis 7 °dH)	Stufe 1	400 Bezügen
2	mittel (8-14 °dH)	Stufe 2	300 Bezügen
3	hart (15-21 °dH)	Stufe 3	200 Bezügen
4	sehr hart (über 21 °dH)	Stufe 4	150 Bezügen

Ab Werk ist **Stufe 3** eingestellt. Mit dem Wasserfilter „Klarquell“ (Zubehör) verlängert sich der Abstand zwischen zwei Entkalkungen ungefähr auf das Doppelte.

4 Kaffee zubereiten

4.1 Direktwahl

Tasse unter den Auslauf stellen und die gewünschte Taste drücken: Espresso, Kaffee Crema, Cappuccino, Latte macchiato, Milchschaum, heißes Wasser. Mit der Taste „2x“ vor der Getränkewahl werden zwei Tassen gleichzeitig zubereitet (nicht bei Milchgetränken).

4.2 Stärke, Menge und Temperatur

Vor dem Bezug das Drehrad drehen: Bohnensymbole = Stärke (1-5), Tassensymbol = Menge (20-250 ml). Die Brühtemperatur stellen Sie unter Menü → Einstellungen → Temperatur ein (niedrig / mittel / hoch).

4.3 Mahlgrad

Den Mahlgrad nur bei **laufendem Mahlwerk** verstellen. Der Regler sitzt im Bohnenbehälter. Stufe 1 = fein (kräftiger Espresso), Stufe 7 = grob. Ab Werk: Stufe 4. Wenn der Kaffee zu dünn ist, eine Stufe feiner einstellen. Läuft er nur noch tröpfchenweise, gröber stellen.

4.4 Milchgetränke

Milchschlauch in die Milchpackung oder den Milchbehälter stecken. Am besten kühlfrischkalte Milch (ca. 5 °C) mit mindestens 1,5 % Fett verwenden. Nach jedem Milchgetränk fordert das Gerät zur **Milchsystem-Spülung** auf: Gefäß unter die Düse stellen und „OK“ drücken.

5 Reinigung

5.1 Täglich

- Tropfschale und Satzbehälter leeren und ausspülen, wenn das Display „Schale leeren“ zeigt, spätestens aber jeden Abend.
- Wassertank mit frischem Wasser füllen.
- Milchdüse abnehmen, zerlegen und unter warmem Wasser reinigen.

5.2 Wöchentlich: Brüheinheit

1. Gerät ausschalten und Netzstecker ziehen.
2. Seitenklappe rechts öffnen.
3. Roten Knopf an der Brüheinheit drücken und die Einheit am Griff herausziehen.

4. Unter fließendem, lauwarmem Wasser **ohne Spülmittel** abspülen und an der Luft trocknen lassen.
5. Kaffeereste aus dem Geräteinneren mit einem Pinsel entfernen.
6. Brüheinheit einsetzen, bis sie einrastet. Seitenklappe schließen.

5.3 Reinigungsprogramm (alle 2 Monate oder bei Aufforderung)

Menü → Pflege → Reinigen. Eine Reinigungstablette in den Pulverschacht geben und den Anweisungen folgen. Dauer ca. 15 Minuten.

6 Entkalken

Das Gerät meldet sich mit „**Bitte entkalken**“ und einem gelben Tropfensymbol. Sie können noch einige Tassen beziehen, sollten aber möglichst bald entkalken. Kalk verstopft Leitungen, verlängert die Aufheizzeit und kann das Gerät beschädigen. Schäden durch unterlassenes Entkalken sind von der Garantie ausgeschlossen.

Sie brauchen: 1 Flasche Bohnenglück-Entkalker flüssig (250 ml) oder ein anderes Entkalkungsmittel für Kaffeevollautomaten, ein Gefäß mit mindestens 0,6 Liter Inhalt. Dauer: ca. **25 Minuten**. Das Programm darf nicht unterbrochen werden.

1. Menü → Pflege → **Entkalken** wählen und mit „OK“ bestätigen.
2. Tropfschale und Satzbehälter leeren und wieder einsetzen.
3. Milchschauch von der Milchdüse abziehen.
4. Wasserfilter „Klarquell“ (falls vorhanden) aus dem Wassertank entfernen.
5. Wassertank leeren. **250 ml Entkalker** einfüllen und bis zur Markierung „0,5 l“ mit Wasser auffüllen.
6. Wassertank einsetzen und ein Gefäß unter Kaffeeauslauf **und** Milchdüse stellen.
7. „OK“ drücken. Das Entkalken läuft ca. 15 Minuten in Intervallen. Zwischendurch läuft Flüssigkeit in das Gefäß.
8. Wenn das Display „Gefäß leeren“ zeigt: Gefäß leeren und wieder unterstellen.
9. Wassertank gründlich ausspülen und bis „MAX“ mit frischem Wasser füllen.
10. „OK“ drücken. Das Gerät spült ca. 5 Minuten.
11. Tropfschale leeren, Milchschauch wieder anschließen, gegebenenfalls einen neuen Filter einsetzen.
12. Das Display zeigt „Entkalken beendet“. Den ersten Kaffee wegschütten.

Wichtig: Keinen Essig oder Essigessenz verwenden. Säurereste können Dichtungen und den Geschmack beeinträchtigen.

7 Meldungen und Störungen

Anzeige	Ursache	Abhilfe
Wasser füllen	Tank leer oder nicht richtig eingesetzt	Tank füllen, fest einsetzen
Schale leeren	Tropfschale oder Satzbehälter voll	Leeren. Schale mind. 8 Sekunden draußen lassen, damit der Zähler zurückgesetzt wird.
Bohnen füllen	Bohnenbehälter leer	Bohnen nachfüllen. Meldung erscheint erst nach dem nächsten Bezug wieder.
Bitte entkalken	Kalkmenge erreicht	Entkalken (Kapitel 6)
F1	Brüheinheit fehlt oder nicht eingerastet	Brüheinheit korrekt einsetzen

Anzeige	Ursache	Abhilfe
F3	Mahlwerk blockiert	Netzstecker ziehen, Bohnenbehälter leeren, Fremdkörper (Steinchen) entfernen. Kundendienst, wenn F3 bleibt.
F5	Pumpe fördert kein Wasser	Tank prüfen, Luft im System: „Heißwasser“ zweimal beziehen
F8	Temperaturfühler	Gerät 30 Minuten ausschalten. Bei Wiederholung Kundendienst.
Kaffee tropft nur	Mahlgrad zu fein, Gerät verkalkt	Mahlgrad gröber, entkalken
Kein Milchschaum	Milchdüse verstopft, Milch zu warm	Düse zerlegen und reinigen, kalte Milch verwenden
Wasser unter dem Gerät	Tropfschale übertoll	Tropfschale leeren, Gerät waagrecht stellen

8 Technische Daten

Merkmal	Wert
Spannung / Leistung	230 V / 1.450 W
Pumpendruck	max. 15 bar
Wassertank / Bohnenbehälter	1,8 l / 250 g
Maße (H x B x T)	36 x 24 x 44 cm
Gewicht	8,2 kg
Energiesparmodus	Abschaltung nach 15 Min. (einstellbar 15 Min. bis 4 Std.)

9 Kundendienst

Musterwerk Haushaltsgeräte GmbH (fiktiv) · Musterstraße 1 · 00000 Musterstadt · Telefon 0000 000000 · kaffee@example.org. Es gelten die „Garantiebedingungen Haushaltsgeräte“.