

DIFLUID COFFEEMETER M1

FEUCHTE- UND DICHEMESSGERÄT

Misst Feuchtegehalt (0–50 %), Dichte (0–1200 g/L) und Probentemperatur an Rohkaffee, Röstkaffee, Pergamino und Trockenkirsche.

SICHERHEITSHINWEISE **VOR DER ERSTEN BENUTZUNG LESEN**

Wortlaut nach Originalhandbuch des Herstellers

- Gehäuse nicht öffnen. Reparaturen nur durch qualifiziertes Fachpersonal — andernfalls entfällt die Garantie und das Gerät kann beschädigt werden.
- Nicht in der Nähe von Feuer oder bei hohen Temperaturen laden, etwa in direkter Sonne.
- Bei längerer Nichtbenutzung vollständig laden und regelmäßig nachladen. Lagerung mit leerem Akku kann die Hardware beschädigen.
- Akku nicht zerlegen und nicht verändern. Die eingebauten Schutzmechanismen können dabei beschädigt werden — Überhitzung, Rauchentwicklung, Bersten oder Brand sind möglich.
- Bei Geruch, starker Erwärmung, Verfärbung, Verformung oder anderen Auffälligkeiten während Gebrauch, Laden oder Lagerung: Gerät sofort nicht weiter verwenden.

INBETRIEBNAHME

- 1 Gerät über USB-C vollständig laden (5 V / 0,8 A).
- 2 Auf eine stabile, waagerechte Fläche stellen.
- 3 Firmware-Stand prüfen — die Kalibrierlogik wurde per Firmware-Update verbessert.
- 4 Probenbehälter füllen, Oberfläche mit dem Abstreifer glatt abziehen, nicht andrücken.
- 5 Messung starten und Wert ablesen.

REINIGUNG UND PFLEGE

Rückstände in Innenbehälter und Haupteinheit mit dem Pinsel entfernen. Keine Stahlwolle und keine harten Materialien verwenden. Vor längerer Lagerung vollständig laden.

AKKU, LADEN, GRENZWERTE

Akku	2500 mAh Lithium-Ionen
Laden	USB-C, 5 V / 0,8 A · ca. 4 h
Laufzeit	ca. 10 h Dauerbetrieb
Umgebungstemperatur	0–45 °C

KALIBRIERUNG Laut Hersteller ist eine Kalibrierung ohne Kalibriermaterial möglich; die Kalibrierlogik wurde per Firmware-Update verbessert. Firmware daher aktuell halten.

ENTSORGUNG

Gerät und Akku gehören nicht in den Hausmüll. Gib Altgeräte bei einer kommunalen Sammelstelle für Elektroaltgeräte ab oder sende sie an uns zurück. Akkus nicht beschädigen, nicht ins Feuer werfen und nicht selbst ausbauen. Verpackung nach den örtlichen Vorschriften trennen.

ORIGINALHANDBUCH UND SUPPORT

Verbindlich ist das Originalhandbuch des Herstellers: DiFluid CoffMeter M1, V0.4 (08/2026), englisch/chinesisch/japanisch/spanisch. Du findest es zum Download auf der Produktseite. Diese deutsche Fassung fasst die sicherheitsrelevanten Angaben und die Inbetriebnahme zusammen; bei Abweichungen gilt das Original.