

SIEBTRÄGERMASCHINE · ZWEIKREISER

ECM Heidelberg ECM Mechanika Max Smart HX® + GRATIS Wiedemann Espressocover

Die ECM Heidelberg ECM Mechanika Max Smart HX® + GRATIS Wiedemann Espressocover ist eine Siebträgermaschine mit Zweikreiser aus Deutschland. Sie ist ausgestattet mit PID-Temperaturregelung, Faema-E61-Brühgruppe und Rotationspumpe. Der Brühkessel fasst 1.9 Liter (Edelstahl).

€ 2.289 inkl. MwSt



Zweikreiser
BAUART

PID
TEMPERATURREGELUNG

58mm mm
SIEBTRÄGER

1600.0 W
LEISTUNG

Technische Daten

Zustand	Neu
Herstellungsland	Deutschland
Design	Modern
Einsatzbereich	Haushalt / privat
Wasserbehälter	Herausnehmbar Oben
Wasseranschluss	Festwasseranschluss
Festwasser Schlauchanschluss	1/8 Zoll
Wasserfilter	Als Zubehör bestellbar
Faema E61 Brühgruppe	Ja
Preinfusion	Ja, Leitungsdruck Festwasser
Brühgruppe Heizung	Thermosiphon
Siebträger Durchmesser (mm)	58mm
Siebträger im Lieferumfang	2
Tassenablage	Ja
Aufheizzeit (Minuten)	27
Dampfbezug	Kipphebel
Maschinentyp	Siebträgermaschine
Bauart	Zweikreiser

Pumpentyp	Rotationspumpe
PID Temperaturregler	Ja
Cold Touch Dampfrohr	Ja
Kesselmaterial	Edelstahl
Kesselvolumen (Liter)	1.9
Kesselmanometer	Ja
Kesselisolierung	Ja
Farbe / Finish	Edelstahl
Format	Normal
Breite (mm)	274
Höhe (mm)	405
Tiefe (mm)	445
Gewicht	23.6
Energiespar Modus	Ja
Leistung (Watt)	1600
Spannung (Volt)	220-240
Frequenz (Hertz)	50 / 60

Stärken

- HX mit Rotationspumpe: leisere Arbeitsweise + Festwasseranschluss
- Smart-Features: App-Steuerung, Sprachassistent kompatibel
- Simultanes Brühen und Dampfen
- ECM Exklusiv-Design
- Professionelle Komponenten für den Hausbereich

Zu beachten

- HX: Cooling Flush für Temperaturstabilität
- Smart-Features erhöhen Komplexität
- Kein Druckprofilung
- Hoher Preis für HX-Maschine
- Manuelle Dampfzanze

— Unsere Einschätzung

Die ECM Mechanika Max Smart HX® ist der technologisch interessanteste Zweikreiser im ECM-Portfolio — und eine der innovativsten Zweikreismaschinen auf dem Markt überhaupt. Der Clou ist das Smart HX®-System: Ein Sensor in der E61-Brühgruppe misst die tatsächliche Brühgruppentemperatur und kommuniziert mit der Steuerung, was das klassische HX-Flush-Problem des Zweikreisers erheblich entschärft. Dieses Bundle-Angebot enthält zusätzlich ein Wiedemann Espressocover im Wert von rund 10 Euro.

In der Praxis bedeutet das: Im HX-Modus verhält sich die Maschine wie ein klassischer Zweikreiser, zeigt aber über den Flush Advisor an, wann und wie lange gespült werden muss. Im btC-Modus (Brew Temperature Control) übernimmt die Elektronik die Temperaturstabilisierung vollständig — die Brühtemperatur wird direkt eingestellt, die Steuerung passt den Kessel entsprechend an. Dazu kommen aktive und passive Preinfusion, eine Zeitschaltuhr mit 19 Menüpunkten sowie die leise Rotationspumpe. Der vollständig aus Edelstahl gefertigte Innenaufbau ist eine weitere Qualitätsentscheidung.

Der Festwasseranschluss ist Pflicht — ein Wassertankbetrieb ist nicht möglich, was die Aufstellflexibilität einschränkt. Die Aufheizzeit von rund 27 Minuten ist für einen Zweikreiser mit 1,9-l-Kessel lang; wer morgens schnell einen Espresso möchte, sollte eine Zeitschaltuhr nutzen.

Die Mechanika Max Smart HX® richtet sich an erfahrene Heimbaristas, die die Effizienz eines Zweikreisers schätzen, aber Temperaturpräzision auf Dualboiler-Niveau erwarten. Ein technisch ausgereiftes Gerät, das seinen Mehrpreis gegenüber konventionellen HX-Maschinen klar rechtfertigt.