

Kolbenkaffeemaschine ZION **Modell 2M/1P**

zur Zubereitung von Kaffee, Espresso, Cappuccino, Latte Macchiato und heißer Schokolade automatisch in einem Vorgang, weitere – bis zu 21 – Kaffee- und Kakaospezialitäten sind möglich und individuell programmierbar. Jedes Produkt wird durch Betätigen der jeweiligen Produkttaste frisch gemahlen und frisch gebrüht. Die Mahlung kann individuell auf die Kaffeesorte des Hochleistungsmahlwerkes eingestellt werden. Sowohl Kaffee und Schokolade können mit Frischmilch gemischt für die verschiedenen Spezialitäten gewählt werden. Darüber hinaus verfügt die Maschine über einen integrierten Pulvereinwurfschacht für eine dritte, vorgemahlene Kaffeesorte. Der Kaffeesatz wird als Trockenabwurf in dem integrierten Tresterbehälter (bis zu 60 Portionen) ausgeworfen.

Serienausstattung:

- Vollelektronische Steuerung und TFT Vollgrafik Display
- Programmierung mit Chipkarte (kontaktlos)
- Integriertes Abrechnungssystem
- SB Modus oder Standardbetrieb
- Separate Heißwasserausgabe
- Separater Dampfbezug
- Aktiv beheizte Edelstahl-Brühgruppe
- Edelstahlboiler für Kaffeewasser und Teewasser
- Edelstahlboiler für Dampf
- Rotations-Hochleistungspumpe
- Zwei geräuscharme Präzisions-Kegelmahlwerke
- Zwei Kaffeebohnenbehälter mit je 650 g Fassungsvermögen und Kontrolle der Füllmenge
- Ein Pulverbehälterbehälter für Choco Spezialitäten mit 1000 g Fassungsvermögen
- Pulvermixer für Schokoladen- oder Milchpulver
- Handeinwurf/Pulverschacht für eine 3. gemahlene Kaffeesorte
- Höhenverstellbarer Kaffee-Doppelauslauf
- Integrierter Milchschaumer zur Zubereitung von Milchprodukten
- Sieben Produktwahltasten für die Kaffeespezialitäten, Schokoladegetränken, Heißwasser oder Dampf (auf drei Ebenen), individuell programmierbar
- Kaffeesatz - Trockenauswurf in Tresterbehälter für 60 Portionen (elektronisch überwacht)
- Vorbereitet für den Anschluss an handelsübliche Abrechnungssysteme (mittels optional erhältlichem Interface)



bénéfice café

Technische Daten:

Anzahl der Abgabegruppen für Kaffee	1
Anzahl der Kaffeemühlen	2
Anzahl Mixer für Pulver	1
Einfüllluke koffeinfreier Kaffee	1
Automatischer Cappuccino-Erzeuger	1
Heißwasserdüse / Dampfdüse	1 / 1
Theoretisch maximale Kaffeeabgabe in 1 Stunde	100
Breite (mm)	324
Höhe der Maschine (mm)	584
Höhe der Maschine mit Einfülltrichter (mm)	716,5
Tiefe (mm)	554,5
Nettogewicht (Kg)	41
Speicherkapazität des Kaffeekessels (Liter)	1
Speicherkapazität des Dampfkessels (Liter)	1
Maximale Stromaufnahme (kW)	3,5 – 16 A
Betriebsspannung (V) Standard	230 V-1N – 50/60Hz

Reinigung:

Die integrierten, automatischen Spül- und Reinigungsprogramme für die Brüheinheit, den Mixer und den Milchbereich können mittels der standardmäßigen Einstellungen aber auch individuell eingestellt, betätigt werden. Der Reinigungsalarm kann wahlweise nach Uhrzeit mit bis zu drei individuellen Zeiten je Tag und/oder nach Bezügen eingestellt werden. Bei Bedarf kann ein Timeout zwischen 1 und 180 Minuten programmiert werden, um eine Reinigung verpflichtend einzustellen. Die tägliche Reinigung benötigt ca. 10 Minuten und erfolgt mittels Reinigungstabletten und Flüssigreiniger. Die regelmäßige Reinigung der Kaffeemaschine sorgt für eine optimale Hygiene, konstante Kaffeequalität und Funktionalität der technischen Bauteile.

Abrechnungssysteme:

Die Kaffeemaschine verfügt über ein integriertes Chipkarten / Abrechnungssystem, welches als Kellnerkarten- oder Kreditkartensystem (Kredit- / Debit-) erfolgen kann. Selbstverständlich können jederzeit die internen Zähler (Total Zähler, Tages-, Wochen/Monatszähler und Zähler pro Produkt) ausgelesen und rückgestellt werden. Alle Zählerstände und Abrechnungssysteme sind durch Benutzeridentifikation mittels Chipkarte geschützt.



bénéfice café

Darüber hinaus ist sie für den Anschluss an handelsübliche Abrechnungssysteme vorbereitet. Der Anschluss kann durch optional erhältliche Schnittstellen erfolgen (CSI/CCI, MDB und E-Protokoll Interface).

Produkt - Einstellungen:

Die einzelnen Produkte werden durch den Service bei der Installation durch eine Chipkarte eingestellt. Dabei stehen folgende Parameter zur Auswahl:

- Produktname / Produktwahl je Taste
- Individuelle Namensgebung durch Alphabet – Funktion
- Individuelle Produktbebilderung
- Pulverschacht ein/aus (gemahlene 3. Kaffeesorte)
- Mahlzeit individuell je Mühle in Sekunden
- Wassermenge in ml.
- Bypassmenge in ml.
- Kaltwasserbeimischung zur Temperaturminderung
- Kaffee wassertemperatur zur Temperaturerhöhung
- Vorbrühzeit in Sekunden und Menge (ml)
- Pulverbezug in Menge (nach Grammzahlen einstellbar)
- Wassermenge zu Pulverbezug in ml
- Mixergeschwindigkeit in Prozent
- Milchbezug vor Kaffee in Sekunden
- Milchschaumbezug vor Kaffee in Sekunden
- Pausenzeit zwischen Milch- und Kaffeebezug in Sekunden
- Milchbezug nach Kaffee in Sekunden
- Milchschaumbezug nach Kaffee in Sekunden
- Wahlweise Wiederholungs-Schaltung (zum automatischen Wiederholen des Brühprozesses bis zu 9 mal)
- Preis des Produktes





Artikel Nummer: 12 001 20 - MACCHIAVALLEY ZION 2M1P
(2 Mühlen – 1 Choco Dispenser)

Artikel Nummer: 12 001 10 - MACCHIAVALLEY ZION 1M2P
(1 Mühle – 2 Choco Dispenser)

Artikel Nummer: 12 001 00 - MACCHIAVALLEY ZION 2M
(2 Mühlen)

Die Lieferung erfolgt inklusive Montage, Einstellung und Einweisung sowie 1 Jahr Vor-Ort-Gewährleistung (innerhalb Deutschland und Österreich).



bénéfice café

bénéfice café
Inh. Gabriele Perschke

Chausseestraße 94
10115 Berlin

Telefon (030) 21 96 03 60
Telefax (030) 21 96 03 59

info@benefice-cafe.de
www.benefice-cafe.de

Der Hersteller behält sich das Recht vor, ohne vorherige Bekanntgabe die Eigenschaften der Geräte, die in dieser Veröffentlichung dargestellt werden, zu ändern. Er lehnt außerdem jede Verantwortung für eventuelle Ungenauigkeiten, die auf Fehler beim Druck und /oder bei den Übertragungen des Inhalts für den Druck entstanden sind, ab.