**WMF 1300 S – Smart Milk – Vollautomat für Kaffeespezialitäten. Ausgerüstet mit zwei Kaffeemühlen und einem Pulverdispenser, Heißwasserausgabe, Wassertank.**

Empfohlene Tagesleistung: 120 Tassen

Heißwasserleistung: 19 Liter/ Stunde

Nennleistung: 2,0 – 2,4 kW

Netzanschluss: 220 - 240V 50Hz 1/N/PE

Wassertank: 4 Liter

Gewicht: ca. 37 kg

Breite: 325 mm

Höhe: 669 mm

Tiefe: 574 mm

**Leistungsbeschreibung**

Vollautomat für die Zubereitung von Kaffeespezialitäten wie Espresso, Café Crème, Cappuccino, Milchkaffee, Latte Macchiato, Schokolade oder Chocciato sowie einer Heißwasserausgabe.

Die Maschine ist ausgerüstet mit zwei Bohnenbehältern. Der rechte Bohnenbehälter hat eine Kapazität von 0,65 kg der mittlere von 0,55 kg. Somit können zwei verschiedene Kaffeesorten wie z.B. Café Crème Bohnen und Espressobohnen getrennt voneinander vorgehalten werden. In die Präzisionsmühlen sind hochwertige gehärtete Mahlscheiben aus Werkzeugstahl eingebaut.

Darüber hinaus gibt es einen Pulverdispenser mit einer Kapazität 1,2 kg. Dieser Behälter kann beispielsweise für automatengeeignetes Schokoladen- oder Milchpulver verwendet werden. Alle drei Produktbehälter (spülmaschinengeeignet) sind optional abschließbar, abnehmbar und können separat verriegelt werden. Zusätzlich ermöglicht der Handeinwurf die Verwendung von gemahlenem Kaffeepulver, falls beispielsweise entkoffeinierter Kaffee benötigt wird. Die Milchzufuhr kann in Abhängigkeit des gewählten Kühlgerätes wahlweise von links oder rechts und bei georderter Option Unterstell- oder Unterthekenkühler auch von unten mit der Maschine erfolgen.

Die Zubereitung der Kaffeespezialitäten entspricht dem Kolbendruckverfahren: Der gemahlene Kaffee wird gepresst und das Brühwasser mit hohem Druck (bis zu 8 bar) über das Kaffeemehl geleitet. Das maximale Fassungsvermögen des Brühers beträgt 15 g, so dass auch große Mengen in einem Brühvorgang zubereitet werden können. Nach Abschluss des Brühvorgangs wird der trockene Kaffeesatz in der integrierten Satzschublade gesammelt.

Die Kaffeemehlmenge sowie der Mahlgrad sind individuell einstellbar.

Die Maschine verfügt über das Milchsystem Smart Milk. Damit ist wahlweise die Zubereitung mit kalter und warmer Milch sowie warmen Milchschaum möglich. Um eine konstante Ausgabequalität zu gewährleisten, ist ein Sensor im System verbaut, der die Temperatur überwacht und bei einer Abweichung selbstständig nachjustiert. Die maximale Milchschlauchlänge kann bis zu 2 m betragen.

Der Auslauf der WMF 1300 S ist höhenverstellbar und mittig installiert. Das ermöglicht eine Unterstellhöhe von 60 bis 169 mm.

Durch den WMF SteamJet können Tassen schnell vorgewärmt werden.

Die Maschine bietet auch die Option eigene Bilder auf das Display zu laden. Während der Getränkeausgabe könnte beispielsweise das Firmenlogo oder ein Aktionsangebot angezeigt werden.

Das Tastenfeld für die Getränkeausgabe wird ebenfalls auf dem Display abgebildet: Durch das Wischen auf dem Touchdisplay können bis zu 24 Getränke hinterlegt werden. Diese Tasten können individuell belegt werden. Über die Baristataste kann vor der Getränkeauswahl der Kaffee noch stärker oder schwächer eingestellt werden. Hierzu wird je nach Wunsch 15% mehr, bzw. 15% weniger Kaffeemehl zur Zubereitung verwendet.

Die Zugangsberechtigung zu den drei unterschiedlichen Funktionsebenen kann durch PIN-Codes

gesichert werden. Eine Mikroprozessorsteuerung regelt und kontrolliert sämtliche Vorgänge.

Auf der Vorderseite links und rechts besitzt die Maschine je ein LED-Streifen zur Beleuchtung. Die Farbe kann kundenseitig individuell eingestellt werden. Die Beleuchtung kann ebenfalls als optische Eventanzeige verwendet werden. So ist es beispielsweise möglich dies blinken zu lassen wenn der Bohnenbehälter leer ist. Zusätzlich sind in den LED – Streifen je ein LED Spot für die Beleuchtung der Getränkeausgabe integriert. Dies kann durch den Kunden ein- und ausgeschaltet werden.

Jedes entnommene Getränk wird registriert und auf Wunsch im Display angezeigt.

Für die tägliche Reinigung des WMF-Milchsystems ist die Abschaltspülung ausreichend. Hierbei wird der Milchschlauch über den Plug & Clean Adapter an die Kaffeemaschine angeschlossen. Danach läuft das Reinigungsprogramm automatisch ab.

Über die Timerfunktion lässt sich das Tastenlayout zeitgesteuert ändern (z.B. von Bedienung auf Selbstbedienung) und der Eco-Mode kann aktiviert werden.

Optional besteht die Möglichkeit, die Kaffeemaschine mit Hilfe des Festwasser Kits (separater Artikel: 03 1398 6001) durch geschultes Fachpersonal umzurüsten auf einen Festwasserbetrieb.

**Installation**

Kostenlose Montage der Maschine an vorhandene Anschlussleitungen für Wasser, Strom und Ablauf durch den werkseigenen Kundenservice der WMF. Eine Einweisung des Bedienungspersonals erfolgt ebenfalls ohne Berechnung.

**WMF GmbH Art. Nr. 03 1350 5003**