



ESPRESSOMÜHLE | ESPRESSO GRINDER

E80 SUPREME



E80 SUPREME

Die E80 Supreme setzt neue Maßstäbe in der Premium-Espresso-Vermahlung. Mit ihrer beeindruckenden Vermahlungsgeschwindigkeit meistert sie mühelos hohe tägliche Auslastungen. Die hochentwickelte Mahlscheibengeometrie vermahlt die Bohnen optimal und ermöglicht eine perfekte Extraktion und ein herausragendes Geschmackserlebnis. Mit der patentierten „Disc Distance Detection“ von MAHLKÖNIG lässt sich der Mahlgrad erstmals auf Basis des tatsächlichen Abstands zwischen den Mahlscheiben einstellen. Das perfekte Justieren einer Mühle war noch nie so präzise und einfach zugleich. Entdecken Sie „grinding unlimited“ – mit der E80 Supreme.

The E80 Supreme sets the new benchmark in premium espresso grinding. It provides top notch grinding speed and effortlessly copes with high daily capacities. Its exclusively designed burr geometry and grinding profile surpasses even the highest demands, enabling perfect extraction for a superior taste experience. MAHLKÖNIG's pioneering patented Disc Distance Detection lets you set the degree of fineness based on the actual distance between the burrs. Keeping your perfect individual grinder settings has never been so easy, yet so precise. Discover grinding without limits - with the E80 Supreme.

TECHNISCHE DETAILS TECHNICAL DETAILS

Spannung // Frequenz // Phasen Voltage // frequencies // phases	100 V // 50 Hz // 1~ 100 V // 60 Hz // 1~ 110 - 127 V // 60 Hz // 1~ 220 - 240 V // 50 Hz // 1~ 220 - 240 V // 60 Hz // 1~
Leerlaufdrehzahl Idle speed	1350 rpm (50 Hz) 1650 rpm (60 Hz)
Mahlscheibendurchmesser Burr diameter	80 mm 2.56 in
Mahlscheibenmaterial Burr material	Spezialstahl Special steel
Mittlere Mahlleistung* Average grinding capacity*	5-7 g/s
Fassungsvermögen des Bohnenbehälters Bean hopper capacity	ca. 1800 g approx. 4 lb
Max. Nennaufnahme Max. nominal power	Antrieb Drive 220 - 240 V: 500 W Antrieb Drive 100 V 50/60 Hz: 600/800 W Antrieb Drive 110 - 127 V: 700 W
Abmessungen (B x H x T) Dimensions (w x h x d)	24 x 63 x 34 cm
Verpackungsmaße (B x H x T) Dimensions of packing (w x h x d)	69.7 x 28.7 x 47.5 cm
Nettogewicht Net weight	15.2 kg
Bruttogewicht Gross weight	17 kg
Zertifizierung Certifications	CE, CB, ETL Safety, ETL Sanitation
Normen Standards	Konform mit Conforms to EC/EN 60335-1 IEC/EN 60335-2-64 Zertifiziert gemäß Certified to Standard ANSI/UL 763 CSA C22.2 No. 195 NSF / ANSI 8
Standardfarben Standard colors	Aluminium polliert, schwarz-matt Stainless steel, matt black Aluminium polliert, schwarz & weiß-matt Stainless steel, matt black & white

* Abhängig vom Mahlgut und dem gewählten Mahlgrad | Alle Werte wurden unter Laborbedingungen gemessen.
Depends on the grinding goods and the chosen degree of fineness | All measured values under laboratory conditions.

Andere elektrische Spezifikationen auf Anfrage erhältlich | Irrtümer und Änderungen vorbehalten.
Other electric specifications available on request | Subject to change without prior notice.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Große Spezialstahlmahlscheiben mit 80 mm Durchmesser
- Erstklassiges Vermahlungsprofil für her ausragenden Geschmack
- Sehr hohe Vermahlungsgeschwindigkeit dank leistungsstarkem Motor mit aktivem Temperaturmanagement
- Patentierte „Disc Distance Detection“ (DDD) ermöglicht sehr genaue Mahlgradeinstellungen
- Verstellbarer beleuchteter Auslauf für saubere zentrierte Vermahlung
- Angenehm leises Vermahlungsgeräusch
- Hochauflösendes Display mit weitem Betrachtungswinkel

KEY FEATURES

- 80 mm diameter special steel burrs
- Top notch grinding profile for a superior taste experience
- Powerful motor with active temperature management for high-speed performance
- Patented “Disc Distance Detection” (DDD) enabling accurate settings of the degree of fineness
- Adjustable illuminated spout providing a clean and centered coffee outlet
- Pleasantly quiet grinding
- High-resolution display with a wide viewing angle

