



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 hoch entwickelte 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 Unlimited" - with the E80 Supreme.

TECHNISCHE DETAILS TECHNICAL DETAILS

Spannung // Frequenz // Phasen // Nennaufnahme
Voltage // frequencies // phases // nominal power

220-240 V // 50/60 Hz // 1~ // 700/700 W
110-127 V // 60 Hz // 1~ // 750 W
100 V // 50/60 Hz // 1~ // 700/900 W

Leerlaufdrehzahl
Idle speed

1400 rpm (50 Hz)
1700 rpm (60 Hz)

Mahlscheibendurchmesser
Burr diameter

80 mm

Mahlscheibenmaterial
Burr material

Spezialstahl | Special steel

Mittlere Mahlleistung*
Average grinding capacity*

50 Hz: 6-7 g/s @ 250 µm
60 Hz: 7-8 g/s @ 250 µm

Fassungsvermögen des
Bohnenbehälters
Bean hopper capacity

ca. | approx. 1800 g

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

17.6 kg

Bruttogewicht
Gross weight

19.4 kg

Zertifizierungen
Certifications

CE, CB, ETL Safety, ETL Sanitation

Normen
Standards

Konform mit | Conforms to
IEC/EN 60335-1
IEC/EN 60335-2-64
Zertifiziert gemäß | Certified to
UL 763
CSA C22.2 No. 195
NSF/ANSI 8

Standardfarben (Weitere Farben auf Anfrage)
Standard colors (Other colors on request)

Aluminium poliert, Schwarz matt
Polished aluminum, matte black
Aluminium poliert, Schwarz & Weiß matt
Polished aluminum, matte black & white

**SONDERAUSSTATTUNG
SPECIAL EQUIPMENT**

Bohnenbehälter ca. 400 g oder ca. 1200 g
Bean hopper approx. 400 g or approx. 1200 g

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Große Mahlscheiben aus Spezialstahl mit 80 mm Durchmesser
- Erstklassiges Vermahlungsprofil für herausragenden Geschmack
- Sehr hohe Vermahlungsgeschwindigkeit dank leistungsstarkem Motor mit aktiver Temperaturkontrolle
- Patentierte Disc Distance Detection (DDD) ermöglicht sehr genaue Mahlgradeinstellungen
- Verstellbarer beleuchteter Auslauf für saubere zentrierte Vermahlung
- Angenehm leises Vermahlungsgeräusch
- Hochauflösendes 88.3 mm 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 control 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 88.3 mm display with a wide viewing angle

