



ESPRESSOMÜHLE | ESPRESSO GRINDER

E80S



E80S

Die E80S setzt neue Maßstäbe in der Premium-Espressovertmahlung. 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 E80S.

The E80S 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 E80S.

TECHNISCHE DETAILS TECHNICAL DETAILS

Spannung // Frequenz //	220-240 V // 50/60 Hz // 1~ // 520/600 W
Phasen // Nennaufnahme	110-127 V // 60 Hz // 1~ // 845 W
Voltage // frequencies //	100 V // 50/60 Hz // 1~ // 620/780 W
phases // nominal power	

Leerlaufdrehzahl	1400 rpm (50 Hz)
Idle speed	1700 rpm (60 Hz)

Mahlscheibendurchmesser	80 mm
Burr diameter	

Mahlscheibenmaterial	Spezialstahl Special steel
Burr material	

Mittlere Mahlleistung*	50 Hz: 6-7 g/s @ 250 µm
Average grinding capacity*	60 Hz: 7-8 g/s @ 250 µm

Fassungsvermögen des Bohnenbehälters	ca. approx. 1800 g
Bean hopper capacity	

Abmessungen (B x H x T)	24 x 63 x 34 cm
Dimensions (w x h x d)	

Verpackungsmaße (B x H x T)	69.7 x 28.7 x 47.5 cm
Dimensions of packing (w x h x d)	

Nettogewicht	17.6 kg
Net weight	

Bruttogewicht	19.4 kg
Gross weight	

Zertifizierungen	CE, CB, ETL Safety, ETL Sanitation
Certifications	

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

SONDERAUSSTATTUNG	Bohnenbehälter ca. 250 g oder ca. 1200 g
SPECIAL EQUIPMENT	Bean hopper approx. 250 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

