

ESPRESSOMÜHLE | ESPRESSO GRINDER

E80S GBW



E80S GBW



The E80S GbW combines record grinding speed with Mahlkönig's real-time Grind-by-Weight technology and innovative Disc Distance Detection feature. Add automatic portafilter detection and keeping your perfect grind settings has never been easier - even during rush hour in high-volume cafés. Discover „Grinding Unlimited“ and absolute control - with the E80S GbW.

Die E80S GbW kombiniert höchste Vermahlungsgeschwindigkeit mit Mahlkönig's innovativer Grind-by-Weight-Technologie und Disc Distance Detection Lösung. Im Einsatz mit automatischer Siebträgererkennung wird eine perfekte Mühlenjustage so einfach wie nie zuvor - auch in stark frequentierten Cafés. Entdecken Sie „Grinding Unlimited“ und absolute Kontrolle - mit der E80S GbW.

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	18 kg
Net weight	

Bruttogewicht	19.8 kg
Gross weight	

Zertifizierungen	CE, CB, ETL Safety, ETL Sanitation
Certifications	

Normen	Konform mit Conforms to
Standards	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
Standard colors (Other colors on request)	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
- Sehr hohe Vermahlungsgeschwindigkeit dank leistungsstarkem Motor mit aktiver Temperaturkontrolle
- Grind-by-Weight Technologie mit Hochpräzisions-Wägezelle für sehr genaue gewichtsbasierte Dosierung in Echtzeit
- Patentierte Disc Distance Detection (DDD) ermöglicht sehr genaue Mahlgradeinstellungen
- Zeitgewinn und Qualitätssicherung durch integrierte Siebträgererkennung
- 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
- Powerful motor with active temperature control for high-speed performance
- Grind-by-Weight technology featuring a high-precision load cell for real-time dosing control during the grinding process
- Patented Disc Distance Detection (DDD) enabling accurate settings of the degree of fineness
- Time savings and quality assurance through integrated Portafilter Detection
- Adjustable illuminated spout providing a clean and centered coffee outlet
- Pleasantly quiet grinding
- High-resolution 88.3 mm display with a wide viewing angle

