

# 1800

INDUSTRIEMÜHLE | INDUSTRIAL GRINDER



**ditting**

SWISS PRECISION

Für den industriellen Gebrauch in mittelgrossen Röstereien ist die 1800 die perfekte Lösung.

The 1800 is the unparalleled solutions for industrial use in medium-size roasteries.

- Hohe Mahlleistung auf allen Mahlstufen mittels speziell entwickelter Motoren
  - Erhaltung der einzigartigen Aromastoffe dank gleichmässiger, schonender und kühler Mahlung durch Ventilation sowie eigens entwickelter, speziell geschliffener Mahlscheiben
  - Stufenlose Mahlgradeinstellung
  - Präzisionsmahlscheiben aus hochwertigem Material mit hoher Verschleissfestigkeit
  - Äusserst wartungs- und reinigungsfreundlich
- Specially developed motors allowing high grinding speed at all grind adjustment steps
  - Preservation of coffee's unique aroma thanks to uniform, gentle and cool grinding made possible by built-in fan and specially sharpened burrs
  - Stepless grind adjustment
  - Precision burrs made of high quality wear-resistant material
  - Very easy to maintain and to clean

TECHNISCHE DATEN	TECHNICAL DATA
Spannung // Frequenz // Phasen	Voltage // frequencies // phases 380-415 V // 50 Hz // 3 <sup>~</sup> 200-230 V // 50 Hz // 3 <sup>~</sup> 200-220 V // 60 Hz // 3 <sup>~</sup>
Umdrehungen pro Minute	Revolutions per minute 1400 rpm (50 Hz)
Mahlscheibendurchmesser	Burrs diameter 180 mm
Mahlscheibenmaterial	Burrs material Stahl   Steel
Mittlere Mahlleistung*	Average grinding capacity* 5000-6000 g/min
Fassungsvermögen des Bohnenbehälters	Bean hopper capacity ca. l approx. 30 kg
Nennaufnahme	Nominal power 4000-4800 W
Abmessungen (BxHxT)	Dimensions (w x h x d) 500 x 1640 x 500 mm
Verpackungsmasse (BxHxT)	Dimensions of packing (w x h x d) 630 x 1200 x 1030 mm
Nettogewicht	Net weight 132 kg
Gewicht inkl. Verpackung	Shipping weight 137 kg
Standardfarbe	Standard color Schwarz   Black
Bohnenbehälter-Magnet	Bean hopper magnet
Schieber	Slide cut-off
Integrierter Überlastschutz	Overload protection
Auslaufrohr-Verlängerung	Outlet extension
SONDERAUSSTATTUNG	SPECIAL EQUIPMENT
Bohnenbehälter: ca. 10 kg	Bean hopper: approx. 10 kg
Mahlgraderweiterung	Grind adjustment extension

\*Abhängig vom Mahlgut und dem gewählten Mahlgrad. | Alle Werte wurden unter Laborbedingungen gemessen. Andere elektrische Spezifikationen auf Anfrage erhältlich. | Irrtümer und Änderungen vorbehalten.  
\*Depends on the grinding goods and the chosen degree of fineness. | All measured values under laboratory conditions. Other electric specifications available on request. | Subject to change without prior notice.