

INDUSTRIEMÜHLE | INDUSTRIAL GRINDER



1403 INDUSTRIAL / 1800

High performance and huge grinding capacity



grinding with passion

ditting[®]
— SWISS —

1403 INDUSTRIAL / 1800



INDUSTRIEMÜHLE | INDUSTRIAL GRINDER

Gerade für den industriellen Gebrauch in kleineren bis mittelgrossen Röstereien, wo trotz knapper Platzverhältnisse auf eine enorme Mahlleistung nicht verzichtet werden kann, bieten sich die 1800 und 1403 Modelle als einzigartige Lösung an.

- Hohe Mahlleistung auf allen Mahlstufen mittels speziell entwickelter Motoren
- Erhaltung der einzigartigen Aromastoffe dank gleichmässiger, schonender und kühler Mahlung, welche durch einen eingebauten Ventilator sowie eigens entwickelte, speziell geschliffene Mahlscheiben ermöglicht wird
- Stufenlose Verstellung der Mahlfeinheit
- Präzisionsmahlscheiben aus hochwertigem Material mit hoher Verschleissfestigkeit. Mahlscheiben sind bei sachgerechter Anwendung und Wartung nachschleifbar und dadurch mehrfach verwendbar
- Äusserst wartungs- und reinigungsfreundlich

The 1800 and 1403 models are the unparalleled solution for industrial use in small to medium-size roasting establishments where huge grinding capacity is required but space is at a premium.

- Specially developed motors allowing high grind 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 discs developed by Ditting
- Continuously variable adjustment of grinding fineness
- Precision grinding discs made of high-quality material that is extremely wear-resistant. The original discs can be re-sharpened up to 2-3 times with proper care and maintenance
- Easy to maintain and clean

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

	1403 Industrial	1800
Spannung/Frequenz/Phase Voltage/frequency/phase	380-415 V / 50/60 Hz / 3~	380-415 V / 50/60 Hz / 3~
Motorleistung Motor power	1.7 kW	4 kW
Mittlere Mahlleistung Average grinding capacity	2200 g/min	5 - 6 kg/min
Trichterinhalt Hopper capacity	10 kg	30 kg
Mahlscheiben Ø Grinding disc diameter Ø	140 mm	180 mm
Gewicht netto Net weight	38 kg	132 kg
Abmessungen (B x T x H), mm Dimensions (w x d x h), mm	260 x 340 x 640	500 x 500 x 1650
Standardfarbe Standard colour	Schwarz Black	Schwarz Black

ZUBEHÖR EQUIPMENT

Erhältliche Versionen Available versions	KFA	KF
Trichtermagnet Hopper magnet	•	•
Schieber Slide cut-off	•	•
Automatische Tütenhalterung Automatic bag holding device	•	•
Ventilator Cooling fan	•	•
Integrierter Überlastschutz Overload protection	•	•
Verstellbares Ausgussrohr Adjustable outlet pipe	•	•
10 kg Trichter 10 kg hopper	•	•
30 kg Trichter 30 kg hopper	•	•
Ausgussrohr-Verlängerung Outlet extension	•	•

SONDERAUSSTATTUNG SPECIAL EQUIPMENT

Spezialmahlscheiben Special grinding discs	•	•
Integrierter Überlastschutz Overload protection	•	•
Mahlgraderweiterung Grind adjustment extension	•	•

Andere elektrische Spezifikationen auf Anfrage erhältlich
Other electric specifications available on request

Irrtümer und Änderungen vorbehalten
Subject to change without prior notice

Ditting Maschinen AG
Länggenstrasse 34 | CH-8184 Bachenbülach | Switzerland
Phone +41 44 864 18 00 | Fax + 41 44 864 18 01
info@dittingswiss.ch | www.dittingswiss.ch