



LADENMÜHLE | SHOP GRINDER

EK43



EK43

Spannung // Frequenz // Phasen Voltage // frequencies // phases	100-120 V // 50 Hz // 1~ 100-120 V // 60 Hz // 1~ 200-240 V // 50 Hz // 1~ 200-240 V // 60 Hz // 1~
Leerlaufdrehzahl Idle speed	1450 rpm (50 Hz) 1760 rpm (60 Hz)
Mahlscheiben-Durchmesser Grinding disc diameter	98 mm 3.86 in
Mahlscheiben-Material Grinding disc material	Hartgussstahl Cast steel
Mittlere Mahlleistung* Average grinding capacity*	ca. 25 g / s
Trichterinhalt Hopper capacity	ca. 1500 g ca. 3.31 lb
Max. Nennaufnahme Max. nominal power	1300 W
Abmessungen (B x H x T) Dimensions (w x h x d)	23 x 77 x 41 cm
Verpackungsmaße (B x H x T) Dimensions of packing (w x h x d)	37 x 67 x 55 cm
Nettogewicht Net weight	26 kg
Bruttogewicht Gross weight	30 kg
Zertifizierung Certifications	CE, CB, ETL Safety, ETL Sanitation
Normen Standards	IEC/EN 60335-1 IEC/EN 60335-2-64 ANSI / UL 763 ANSI / NSF 8 CSA-C22.2 No. 195
Standardfarben Standard colours	Schwarz-matt-feinstruktur Matt black finestructure Weiß-matt-feinstruktur Matt white finestructure Kupfer Copper

SONDERAUSSTATTUNG

- Mahlscheiben und Vorbrecher für Getreide oder für andere Mahlgüter
- Spezial-Mahlscheiben und Vorbrecher für türkisch-feine Vermahlung

SPECIAL EQUIPMENT

- Grinding discs and prebreaker for grains or for other grinding goods
- Special grinding discs and prebreaker for turkish fine grinding

*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.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dank herausragender Partikelgrößenverteilung sind hohe Extraktionsraten für den besten Geschmack möglich
- Premium Hartguss-Mahlscheiben
- Robuste Mühle mit hoher Mahlleistung
- Vielseitiger Einsatz: Filter-, Espresso-, oder türkisch-feine Vermahlung
- Vermahlung anderer Mahlgüter wie Gewürze, Getreide, Mohn und Leinsaat mit individuellen Mahlscheiben möglich
- Einfache und präzise Mahlgradeinstellung

KEY FEATURES

- Outstanding particle size spreads feature high extraction rates and the best possible taste
- Premium cast steel grinding discs
- Robust grinder with high grinding capacity
- Suitable for different applications: filter, espresso, or turkish-fine coffee grinding
- Grinding of other grists such as spices, grain, poppy-seed and linseed is possible with individual grinding discs
- Easy and precise grind adjustment



COMPANY OF THE HEMRO GROUP

MAHLKÖNIG GmbH & Co. KG | Tilsiter Straße 142 | 22047 Hamburg
Tel.: +49 40 - 69 69 40-0 | Fax: +49 40 - 696 940 45 | office@mahlkoenig.de | www.mahlkoenig.de



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10



GRIND ON DEMAND



ESPRESSOMÜHLE | ESPRESSO GRINDER

K30 VARIO



K30 VARIO

Spannung // Frequenz // Phasen Voltage // frequencies // phases	100-127 V // 50/60 Hz // 1~ 220-240 V // 50/60 Hz // 1~
Leerlaufdrehzahl Idle speed	1350 rpm (50 Hz) 1650 rpm (60 Hz)
Mahlscheiben-Durchmesser Grinding disc diameter	65 mm 2.56 in
Mahlscheiben-Material Grinding disc material	Spezialstahl Special steel
Mittlere Mahlleistung* Average grinding capacity*	ca. 4 g / s
Trichterinhalt Hopper capacity	ca. 1500 g 3.31 lb
Max. Nennaufnahme Max. nominal power	850 W
Abmessungen (B x H x T) Dimensions (w x h x d)	24 x 55 x 32 cm
Verpackungsmaße (B x H x T) Dimensions of packing (w x h x d)	57 x 30 x 37 cm
Nettogewicht Net weight	13 kg
Bruttogewicht Gross weight	15 kg
Zertifizierung Certifications	CE, CB, ELT Safety, ETL Sanitation
Normen Standards	EC / EN 60335 - 1 IEC / EN 60335-2-64 Conforms to Std. ANSI / UL 763 Certified to CAN / CSA Std. CSA-C22.2 No. 195 NSF / ANSI 8
Standardfarben Standard colours	Silber & Anthrazit Silver & anthracite Schwarz-matt-feinstruktur Matt black finestructure Weiß-matt-feinstruktur Matt white finestructure

SONDERAUSSTATTUNG

- Siebträgerauflage schmal (Dalla Corte)
- Siebträgerauflage angewinkelt (La Marzocco)
- Mittegroßer Trichter (Fassungsvermögen 800 g)
- Kleiner Trichter (Fassungsvermögen 500 g)
- Elektronisch gesteuerte Ventilation für höhere Auslastungen und kühlere Vermahlung

SPECIAL EQUIPMENT

- Portafilter holder narrow (Dalla Corte)
- Portafilter holder angled (La Marzocco)
- Medium hopper (capacity 800 g / 1.76 lb)
- Small hopper (capacity 500 g / 1.10 lb)
- Electronically controlled ventilation for higher daily workloads and cooler grinding

*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.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Grind-on-demand: Frischearoma-schonende Portionsvermahlung direkt in den Siebträger
- Freihändige Bedienung: Mühle startet automatisch bei Einsetzen des Siebträgers
- Präzisionsmahlscheiben aus verschleiß-festem Stahl
- Stufenlose Mahlgradverstellung oder optional mit 20 festen Mahlgradstufen
- Elektronische Steuerung für exakte und gleichbleibende Dosierung
- Wahlkosten für Ein- oder Zwei-Tassen-Dosierung
- Gewinner des Red Dot Design Awards
- Beleuchtetes Display

KEY FEATURES

- Grind-on-demand: Fresh aromasaving portion grinding directly into the portafilter
- Hands-free operation: grinder starts automatically when inserting the portafilter
- Precision grinding discs made out of wear-resistant steel
- Stepless grind adjustment or optional with 20 fixed grind adjustment steps
- Electronical controller for exact and consistent dosage
- Push-buttons for single- and double-shot dosage
- Red Dot Design Award winner
- Illuminated display



COMPANY OF THE HEMRO GROUP

MAHLKÖNIG GmbH & Co. KG | Tilsiter Straße 142 | 22047 Hamburg
Tel.: +49 40 - 69 69 40-0 | Fax: +49 40 - 696 940 45 | office@mahlkoenig.de | www.mahlkoenig.de



ESPRESSOMÜHLE | ESPRESSO GRINDER

PEAK



PEAK

Spannung // Frequenz // Phasen Voltage // frequencies // phases	100-127 V // 50 Hz // 1~ 100-127 V // 60 Hz // 1~ 220-240 V // 50 Hz // 1~ 220-240 V // 60 Hz // 1~
Leerlaufdrehzahl Idle speed	900 rpm (50 Hz) 1100 rpm (60 Hz)
Mahlscheiben-Durchmesser Grinding disc diameter	80 mm 3.14 in
Mahlscheiben-Material Grinding disc material	Spezialhartguss Special cast steel
Mittlere Mahlleistung* Average grinding capacity*	ca. 3 g / s
Trichtereinhalte Hopper capacity	ca. 1500 g 3.31 lb
Max. Nennaufnahme Max. nominal power	690 W
Abmessungen (B x H x T) Dimensions (w x h x d)	24 x 55 x 32 cm
Verpackungsmaße (B x H x T) Dimensions of packing (w x h x d)	57 x 30 x 37 cm
Nettogewicht Net weight	15.4 kg
Bruttogewicht Gross weight	16.0 kg
Zertifizierung Certifications	CE, CB, ETL Safety, ETL Sanitation Weitere auf Anfrage Additional on request
Normen Standards	EC / EN 60335 - 1 IEC / EN 60335-2-64 Conforms to Std. ANSI / UL 763 Certified to CAN / CSA Std. CSA-C22.2 No. 195 NSF / ANSI 8
Standardfarbe Standard colour	Schwarz-matt-feinstruktur Matt black finestructure

SONDERAUSSTATTUNG

- Siebträgerauflage schmal (Dalla Corte)
- Siebträgerauflage angewinkelt (La Marzocco)
- Mittl großer Trichter (Fassungsvermögen 800 g)
- Kleiner Trichter (Fassungsvermögen 500 g)

SPECIAL EQUIPMENT

- Portafilter holder narrow (Dalla Corte)
- Portafilter holder angled (La Marzocco)
- Medium hopper (capacity 800 g / 1.76 lb)
- Small hopper (capacity 500 g / 1.10 lb)

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Verschleißfeste premium Gussstahl-Mahlscheiben mit optimalem Einlaufverhalten
- Doppel-Ventilation für kühle Vermahlung
- Einstellbarer Auslauf für eine zentrierte Verteilung des Mahlguts bei jeder Siebträgergröße
- Akkurate Dosierung in 0,01 Sek.-Schritten
- Stufenlose Mahlgradeinstellung mit präziser Einstellskala für exakte Mahlgradeinstellung und Wiederholgenauigkeit
- Premium OLED-Display mit intuitiver Menüsteuerung und weitem Betrachtungswinkel (>160°)
- Innentemperatur auf Display anzeigbar
- Einstellbare Siebträgerbeleuchtung
- Robuste Siebträgerauflage

KEY FEATURES

- Wear-resistant premium cast steel grinding discs with optimal settling-in-effect
- Double ventilation for cool grinding
- Adjustable spout for a centered distribution of the powder into portafilters of any size
- Accurate dose adjustment with 0,01sec steps
- Stepless grind adjustment with precise adjustment scale for exact grind adjustment and repeatability
- Premium OLED-display with intuitive menu and wide viewing angle (>160°)
- Display can show internal temperature
- Individually adjustable spout illumination
- Robust portafilter holder



COMPANY OF THE HEMRO GROUP



LADENMÜHLE | SHOP GRINDER

TANZANIA



TANZANIA

Spannung // Frequenz // Phasen Voltage // frequencies // phases	100-120 V // 50 Hz // 1~ 100-120 V // 60 Hz // 1~ 200-240 V // 50 Hz // 1~ 200-240 V // 60 Hz // 1~
Leerlaufdrehzahl Idle speed	1370 rpm (50 Hz) 1700 rpm (60 Hz)
Mahlscheiben-Durchmesser Grinding disc diameter	80 mm 3.14 in
Mahlscheiben-Material Grinding disc material	Spezialstahl Special steel
Mittlere Mahlleistung* Average grinding capacity*	ca. 13 g / s
Trichtereinhalte Hopper capacity	ca. 800 g ca. 1.76 lb
Max. Nennaufnahme Max. nominal power	590 W
Abmessungen (B x H x T) Dimensions (w x h x d)	21 x 64 x 30 cm
Verpackungsmaße (B x H x T) Dimensions of packing (w x h x d)	38 x 32 x 65 cm
Nettogewicht Net weight	15.5 kg
Bruttogewicht Gross weight	17.3 kg
Zertifizierung Certifications	CE
Standardfarben Standard colours	Schwarz Black Anthrazit Anthracite

SONDERAUSSTATTUNG

- Großer Trichter (Fassungsvermögen 1500 g)
- Kleiner Trichter (Fassungsvermögen 500 g)

SPECIAL EQUIPMENT

- Large hopper (capacity 1500 g / 3.31 lb)
- Small hopper (capacity 500 g / 1.10 lb)

*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.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Kompakte Größe: ideal für den Einsatz in kleinen bis mittelgroßen Coffee Shops
- Kühle und gleichmäßige Mahlleistung, auch für türkisch-feine Vermahlung durch Ventilation
- Magnetisches System hält die Mahlscheiben, komplett ohne Schrauben
- Stufenlose Mahlgradeinstellung
- Kombierter Tütenhalter, Rüttelvorrichtung und Abklopfer für minimale Rückstände im Auslauf
- Klassisches Design

KEY FEATURES

- Compact size: ideal for the application in small and medium sized coffee shops
- Cool and even grinding, also for turkish-fine grinding through ventilation
- Magnetic system holds the grinding discs, without any screws
- Stepless grind adjustment
- Combined bag holder, vibration and knocker for minimal residues inside the spout
- Classic design



COMPANY OF THE HEMRO GROUP

MAHLKÖNIG GmbH & Co. KG | Tilsiter Straße 142 | 22047 Hamburg
Tel.: +49 40 - 69 69 40-0 | Fax: +49 40 - 696 940 45 | office@mahlkoenig.de | www.mahlkoenig.de



HAUSHALTSMÜHLE | HOME GRINDER

VARIO HOME



VARIO HOME

Spannung // Frequenz // Phasen 100-120 V // 50/60 Hz // 1~
Voltage // frequencies // phases 200-240 V // 50/60 Hz // 1~

Leerlaufdrehzahl 1000 rpm
Idle speed

Mahlscheiben-Durchmesser 54 mm | 2.12 in
Grinding disc diameter

Mahlscheiben-Material Keramik | Ceramic
Grinding disc material

Mittlere Mahlleistung* ca. 1.6 g / s
Average grinding capacity*

Trichtereinhalt ca. 200 g | ca. 0.44 lb
Hopper capacity

Max. Nennaufnahme 180 W
Max. nominal power

Abmessungen (B x H x T) 13 x 37 x 18 cm
Dimensions (w x h x d)

Verpackungsmaße (B x H x T) 37 x 60 x 40 cm
Dimensions of packing (w x h x d)

Nettogewicht 4.2 kg
Net weight

Bruttogewicht 5.4 kg
Gross weight

Zertifizierung CE
Certifications

SONDERAUSSTATTUNG

- Spezialmahlscheibensatz für Filterkaffee

SPECIAL EQUIPMENT

- Special grinding disc set for filter coffee

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Grind-on-demand: Frische aromaschonende Portionsvermahlung für Espresso, Filter & French Press
- 54 mm Keramik-Mahlscheiben
- Elektronische Steuerung für exakte und gleichbleibende Dosierung
- Grob- und Feinjustierung des Mahlgrades mit über 200 Einstellungen
- Motor mit Riemenantrieb für geräuscharme Vermahlung
- Kompakte Bauweise
- LCD-Display
- Siebträgerauflage und antistatischer Mahlgutbehälter (220 g)

KEY FEATURES

- Grind-on-demand: Fresh aromasaving portion grinding for espresso, filter & french press
- 54 mm ceramic grinding discs
- Electronical controller for exact and consistent dosage
- Coarse and fine tuning with over 200 grind adjustments
- Belt-drive motor for quiet operation
- Compact design
- LCD-Display
- Portafilter holder and antistatic grounds bin (220 g / 0.48 lb)



*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.



COMPANY OF THE HEMRO GROUP

MAHLKÖNIG GmbH & Co. KG | Tilsiter Straße 142 | 22047 Hamburg
Tel.: +49 40 - 69 69 40-0 | Fax: +49 40 - 696 940 45 | office@mahlkoenig.de | www.mahlkoenig.de



LADENMÜHLE | SHOP GRINDER

VTA6 S



VTA6 S

Spannung // Frequenz // Phasen
Voltage // frequencies // phases
VTA6 S 380-415 V // 50 Hz // 3~
380-415 V // 60 Hz // 3~

Spannung // Frequenz // Phasen
Voltage // frequencies // phases
VTA6 SW 220-240 V // 50 Hz // 1~
220-240 V // 60 Hz // 1~
208-220 V // 50 Hz // 3~
208-220 V // 60 Hz // 3~

Leerlaufdrehzahl
Idle speed 1430 rpm (50 Hz)
1725 rpm (60 Hz)

Mahlscheiben-Durchmesser
Grinding disc diameter 120 mm | 4.72 in

Mahlscheiben-Material
Grinding disc material Spezialstahl | Special steel

Mittlere Mahlleistung*
Average grinding capacity* ca. 43 g / s

Trichterinhalt
Hopper capacity ca. 1000 g | ca. 2.20 lb

Max. Nennaufnahme
Max. nominal power
VTA6 S 2100 W

Max. Nennaufnahme
Max. nominal power
VTA6 SW 1720 W

Abmessungen (B x H x T)
Dimensions (w x h x d) 37 x 63 x 38 cm

Verpackungsmaße (B x H x T)
Dimensions of packing (w x h x d) 40 x 41 x 70 cm

Nettogewicht
Net weight 42 kg

Bruttogewicht
Gross weight 46 kg

Standardfarben
Standard colours Schwarz matt | Matt black
Silber | Silver
Kupfer | Copper

SONDERAUSSTATTUNG

- Spezial-Mahlscheiben für Espresso- oder türkisch-feine Vermahlung
- Tastbetrieb in Kombination mit Rüttelkorb
- Größerer Trichter (ca. 3 kg)
- Sockelerhöhung, 100 mm
- Zusätzliche Ventilation
- Frequenzumwandler

SPECIAL EQUIPMENT

- Special grinding discs for Espresso- or turkish fine grinding
- Tip switch in combination with vibrating basket
- Large hopper (ca. 3 kg)
- Raised outlet height, 100 mm
- Additional ventilation
- Frequency converter

*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.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Top Performance für hohe Auslastungen
- Hervorragende Kaffee-Qualität dank gleichmäßiger Vermahlung
- Kühlung durch integrierte Motorbelüftung
- Große Vermahlungsbandbreite von türkisch-feiner bis zur Filterkaffee-Vermahlung
- Individuelle Spezialmahlscheiben für türkisch-feine oder für Espresso-vermahlung erhältlich
- Tütenhalterkombihebel-Schalter: Klemmung und Rüttelblech
- Klassisches MAHLKÖNIG-Design, welches Qualität und Langlebigkeit vereint

KEY FEATURES

- Top performance for high workloads
- Outstanding coffee quality thanks to even grinding
- Cooling through integrated motor ventilation
- Wide grinding range from turkish fine up to filter coffee grinding
- Individual special grinding discs for turkish fine or espresso grinding available
- Bag holder combi lever switch: clamping and vibrating sheet
- Classic MAHLKÖNIG design, combining quality and durability



COMPANY OF THE HEMRO GROUP

MAHLKÖNIG GmbH & Co. KG | Tilsiter Straße 142 | 22047 Hamburg
Tel.: +49 40 - 69 69 40-0 | Fax: +49 40 - 696 940 45 | office@mahlkoenig.de | www.mahlkoenig.de