



INDUSTRIEMÜHLE | INDUSTRIAL GRINDER

DK27



DK27

Spannung // Frequenz // Phasen Voltage // frequencies // phases	208 - 220 V // 50 Hz // 3~ 208 - 220 V // 60 Hz // 3~ 380 - 415 V // 50 Hz // 3~ 380 - 415 V // 60 Hz // 3~
Leerlaufdrehzahl Idle speed	980 rpm (50 Hz) 1160 rpm (60 Hz)
Mahlscheibendurchmesser Burr diameter	180 mm 5.11 in
Mahlscheibenmaterial Burr material	Durchgehärteter Spezialstahl Fully hardened special steel
Mahlscheibenmaterial Burr material	Durchgehärteter Hartgussstahl Fully hardened special cast steel
Mahlscheibenmaterial Burr material	Hartmetall Tungsten Carbide
Mahlleistung – fein* kg/Std. (ca.) Grinding capacity - fine* kg/Std (ca.)	◆ 230 ◆ 280 ◆ 260
Mahlleistung – mittel* kg/Std. (ca.) Grinding capacity - medium* kg/h (ca.)	◆ 250 ◆ 300 ◆ 280
Mahlleistung – türkisch* kg/Std. (ca.) Grinding capacity - turkish* kg/Std (ca.)	◆ 170 ◆ 180 ◆ 220
Fassungsvermögen des Bohnenbehälters Bean hopper capacity	ca. 30 kg ca. 66.13 lb
Max. Nennaufnahme Max. nominal power	5500 W
Abmessungen inkl. Sockel (B x H x T) Dimensions incl. base (w x h x d)	79 x 160 x 123 cm
Nettogewicht inkl. Sockel Net weight incl. base	◆ ◆ ◆ 155 kg ◆ ◆ 158 kg
Verpackungsmaß & Bruttogewicht Dimensions of packing & gross weight	individuell abhängig von Version und Ausstattung depends on individual version and equipment
Abmessungen Mahlgutbehälter (B x H x T) Dimensions Container (w x h x d)	69 x 70 x 79 cm 200 l
Standardfarben Standard colors	Grau-rot-struktur Grey red structured Grau-struktur Grey structured

SONDERAUSSTATTUNG

- Mahlscheiben für Getreide oder für andere Mahlgüter
- Spezialmahlscheiben für Espresso- oder türkischfeine Vermahlung
- Zusätzliche Ventilation
- Elektronische Mahlgradeinstellung
- Elektropneumatischer Absperrschließer für eine geregelte Mahlgutzufuhr
- Sonderfarben nach RAL Farbkatalog

SPECIAL EQUIPMENT

- Burrs for grains or for other grinding goods
- Special burrs for espresso or for turkish fine grinding
- Additional ventilation
- Electronically controlled grind adjustment
- Electropneumatic gate for an controlled supply of material
- Customized color from RAL catalog

LEGENDE/LEGEND

- ◆ DK27 LV (Guss/Cast steel)
- ◆ DK27 LVT (Guss f. türkisch/ Cast steel f. turkish)
- ◆ DK27 LVS (Stahl/Steel)
- ◆ DK27 LVST (Guss f. türkisch/Steel f. turkish)
- ◆ DK27 LVH (Hartmetall/Tungsten Carbide)
- ◆ DK27 LVHT (Hartmetall f. türkisch/Tungsten Carbide f. turkish)

* Abhängig vom Mahlgut und dem gewählten Mahlgrad | Alle Werte wurden unter Laborbedingungen gemessen.
Depends on the grinding goods and the chosen degree of fineness | All measured values under laboratory conditions.

Andere elektrische Spezifikationen auf Anfrage erhältlich | Irrtümer und Änderungen vorbehalten.
Other electric specifications available on request | Subject to change without prior notice.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Hervorragende gleichmäßige Vermahlungsqualität
- Verschleißfeste premium Mahlscheiben
- Sehr starke, oberflächenbelüftete Drehstrommotoren mit hoher Anzugskraft
- Für Dauerbetrieb geeignet
- Wartungsfreie, dauergeschmierte Kugellager
- Zwei zusätzliche Lüfter zur Motorkühlung
- Mahlgutbehälter (Fassungsvolumen 200 l)

KEY FEATURES

- Outstanding even grinding quality
- Wear-resistant premium burrs
- Very powerful three-phase motors with surface cooling and high starting torque
- Suitable for continuous operation
- Service-free, constantly greased bearings
- Two additional fans to cool the motor
- Ground material container (capacity 200 l)

