

DK15 / DK27

„Versatility & Efficiency“



DK15
DK27



The professional art of grinding
since 1924

Vielseitigkeit & Effizienz:

- geringe Standfläche
- rollbare Auffangbehälter für das Mahlgut
- starke, oberflächenbelüftete Drehstrommotoren mit hoher Anzugskraft – für Dauerbetrieb geeignet
- wartungsfreie, dauergeschmierte Kugellager
- verschleißfeste, präzise Mahlscheiben zerschneiden das Mahlgut

Bedienung:

- dichtender Auslaufstutzen, dadurch staubarme Vermahlung
- Absperrschieber zur Unterbrechung des Mahlgutzulaufes
- Motorschutz gegen elektrische Überlastung
- die Stellkappe ermöglicht eine feinstufige und jederzeit reproduzierbare Einstellung des Mahlgrades

Design:

- großer Trichter
- integrierte Trichtermagnete gegen eisenhaltige Fremdkörper im Mahlgut
- Luftkühlung des Mahlgehäuses (DK27)

Versatility & Efficiency:

- small space requirement
- movable container for the ground product
- powerful three-phase motors with surface cooling and high starting torque – suitable for continuous use
- service-free, constantly greased bearings
- extremely wear resistant, precision grinding discs for careful cutting of the material

Operation:

- tight discharge chute for dust-reduced grinding
- hopper slider to interrupt the feeding of the product
- motor protection against electrical overload
- the grind adjustment cap provides precise, accurately repeatable control of the particle size

Design:

- large hopper
- integrated hopper magnets as a protection against metal in the product
- air cooling of grinder casing to reduce temperature (DK27)

Typ: DK15 / DK27

TECHNISCHE DATEN	DK15		DK27				TECHNICAL DATA					
Mahlleistung* – fein, kg/h	105	120	120	150	200	130	230	280	260	Grinding capacity* – fine, kg/h		
– mittel, kg/h	115	130	130		150		250	300	280	– medium, kg/h		
– türkisch, kg/h									170	180	220	– Turkish, kg/h
Trichtereinhalt			30 kg	66 lbs			30 kg	66 lbs				Hopper capacity
Abmessungen (B x H x T)	79 x 155 x 123 cm	31.1 x 61.0 x 48.4 inch					79 x 160 x 123 cm	31.1 x 63.0 x 48.4 inch				Dimensions (w x h x d)
Netto-Gewicht: 132 kg												Net weight: 291 lbs
Netto-Gewicht: 155 kg												Net weight: 342 lbs
Netto-Gewicht: 158 kg												Net weight: 348 lbs
MAHLSCHEIBEN												
Mahlscheiben-Durchmesser		130 mm	51.2 inch				180 mm	70.9 inch				Grinding disc diameter
durchgehärteter spez. Werkzeugstahl												Fully hardened special tool steel
durchgehärteter Hartgussstahl												Fully hardened special cast steel
Hartmetall												Tungsten Carbide
ELEKTRISCHER ANSCHLUSS												
Spannung / Frequenz / Phasen		400 V / 50 Hz / 3~					400 V / 50 Hz / 3~					Voltage / frequency / phases
		230 V / 60 Hz / 3~					208 V / 60 Hz / 3~					
andere Spannungen / Frequenzen		○					○					other voltages and frequencies
Motor-Nennleistung	1600 W / 2,18 PS/hp	2200 W / 2,97 PS/hp					5500 W / 7,5 PS/hp					Motor-rated power
AUSSTATTUNGSMERKMALE												
Trichtermagnet		●					●					Hopper magnet
Überlastungsschutz		●					●					Overload protection
Ventilator							●					Ventilation
Mahlgutbehälter Edelstahl			200 l, fahrbar	200 l, movable								Container stainless steel
Mahlgutbeh. Abmessungen (B x H x T)			69 x 70 x 79 cm	27.2 x 27.6 x 31.1 inch								Container dimensions (w x h x d)
Farben: Kupfer, grau-rot		●					●					Colours: copper, grey-red
Diverse Farben nach RAL-Standard		○					○					Colours according to RAL-standard

● DK15 L (Coffee) ● DK15 LS (Coffee) ● DK15 LH (Coffee) ● DM15 LS (Poppy seed) ● DP15 L (Pepper) ● DG15 L (Grains) ◆ DK27 LV ◆ DK27 LVS ◆ DK27 LVH ◆ DK27 LVT ◆ DK27 LVST ◆ DK27 LVHT
 ● serienmäßig / standard ○ auf Anfrage / on request *abhängig von der Art des Mahlguts / grinding capacity depending on the type of coffee, the roast and the degree of fineness