

KAS 100 BLUE-MAG · SENSOR · TWIN-RAIL SLIDE

EUROPE-VERSION

230 VOLT · VOLTS

USA-VERSION

110 VOLT · VOLTS

UK-VERSION

110 VOLT · VOLTS

20 8028 010



20 8028 020



20 8028 030


Kernbohren
Core drilling

Ø 12-100 mm
15/32"-3.15/16"

378-505, 526-540

Spiralbohren
Twist drilling

Ø 3-32 mm
3/16"-1.17/64"

648

Senken
Countersinking

Ø 10-55 mm
3/8"-2.11/64"

694-733

Zubehör
Accessories


541-543, 548

Lastdrehzahl
Speed full load

Getriebestufen
Gear stages

- 1 = 110 min⁻¹
- 2 = 175 min⁻¹
- 3 = 245 min⁻¹
- 4 = 385 min⁻¹

Die angegebenen maximalen Durchmesser / Schnitttiefen der Kernbohrmaschinen, können wir nur mit **original** Karnasch Bohrwerkzeugen garantieren.
The specified maximum diameter / cutting depths of the magnetic hole cutting machines, can only be guaranteed with **original** Karnasch drilling tools.

* Die Maschine wird standardmäßig mit einer Aufnahme **Schnitttiefe 55 mm** geliefert. Benötigen Sie eine **Schnitttiefe bis 110 mm** verwenden Sie bitte extra lange Aufnahmehalter siehe Seite 542/543, oder 2-teilige Auswerferstifte für Kernbohrer ab Durchmesser 18 mm. (Erklärung siehe Seite 386). Größere Schnitttiefen auf Anfrage möglich.

* The machines are supplied as standard with a **55 mm cutting depth holder**. For **cutting depth up to 110 mm** please use our extra long holders see page 542/543, or see our 2-part pins (explanation see page 386) for cutters from 18 mm. For cutting depth more than 110 mm please ask us.

Besonderheiten
Special Characteristics

Mechanische
Rutschkupplung
Mechanical clutch


Sensor

"HEAVY-DUTY" Schienenführungssystem ermöglicht bis zu **240 mm** Schnitttiefe. (Beschreibung siehe S. 1202).

Thanks to "HEAVY-DUTY" Twin Rail Slide System easily **240 mm** cutting depth possible (Description on page 1202).


Motorleistung Watt
Motor Power Watts

1700

Aufnahme in Maschine
Holder in Machine

Morsekonus 3 mit Weldon 19 mm (3/4") für Kernbohrer Ø 12-60 mm
Morsekonus für Ø = 61-100 mm, siehe Zubehör, Seite 541-543

Morse taper 3 with Weldon 19 mm (3/4") for annular cutter Ø 12-60 mm
Morse taper for Ø = 61-100 mm, see accessories, page 541-543

Kühlmittelzufuhr
Coolant supply

Integriert, automatisch
Internal, automatically

Hub (max. Schlittenweg)
Stroke (max. slide movement)

295 mm

Spannung
Voltage

230 Volt / 110 Volt
230 Volts / 110 Volts

Magnethaltekraft
Magnetic adhesion

2050 kg | 4520 lb

Magnetfuß
Magnetic foot

102 x 212 mm
Fuß 360° drehbar, verschiebbar vor & zurück 22 mm
Rotates 360°, moveable 22 mm forward & backwards

Gewicht
Weight

26,2 kg
57,7 lb

Film
Movie


230 Volt Maschine als Vorführgerät erhältlich.
Bitte kontaktieren Sie uns per E-Mail info@karnasch.tools
230 Volt demonstration models available.
Please send an email to info@karnasch.tools

Bestseller – preisreduziert
Bestseller – price reduced



1215