

KA 50 BLUE-MAG · SENSOR · TWIN-RAIL SLIDE

EUROPE-VERSION

230 VOLT · VOLTS

USA-VERSION

110 VOLT · VOLTS

UK-VERSION

110 VOLT · VOLTS

20 8023 010

20 8023 020

20 8023 030

Kernbohren
Core drilling

Ø 12-50 mm
5/32"-1.31/32"

Spiralbohren
Twist drilling

Ø 3-23 mm
3/16"-29/32"

Senken
Countersinking

Ø 10-40 mm
3/8"-1.37/64"

Zubehör
Accessories


541-543, 548

Lastdrehzahl
Speed full load

Getriebestufen
Gear stages

1 = 250 min⁻¹

2 = 450 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


Sensor

Dank "HEAVY-DUTY" Schienenführungssystem problemlos **110 mm** Schnitttiefe erreichbar (Beschreibung siehe S. 1202).

Thanks to "HEAVY-DUTY" Twin Rail Slide System easily **110 mm** cutting depth possible. (Description on page 1202).

Motorleistung Watt
Motor Power Watts

1150

Aufnahme
Tool holder

Morsekonus 2 mit Weldon 19 mm
Morse taper 2 with Weldon 19 mm

Kühlmittelzufuhr
Coolant supply

Integriert, automatisch
Internal, automatically

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

180 mm

Spannung
Voltage

230 Volt / 110 Volt
230 Volts / 110 Volts

Magnethaltekraft
Magnetic adhesion

1250 kg | 2755 lb

Magnetfuß
Magnetic foot

85 × 180 mm

Starr
Fixed

Gewicht
Weight

14,6 kg
32,2 lb

Film
Movie


Bestseller – preisreduziert
Bestseller – price reduced


BEST
SELLER

120 mm Gesamtbreite,
gemessen am Drehritzel* /
Overall width measured
on pinion drive*

280 mm Gesamtlänge / Overall length