

KATV 55 BLUE-MAG • SENSOR • TWIN-RAIL SLIDE

EUROPE-VERSION

230 VOLT • VOLTS

USA-VERSION

110 VOLT • VOLTS

UK-VERSION

110 VOLT • VOLTS

20 8025 010
20 8025 020
20 8025 030

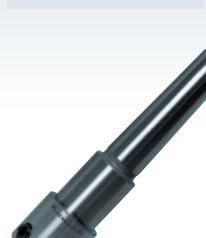
 Kernbohren
Core drilling

 Spiralbohren
Twist drilling

 Senken
Countersinking

 Gewindebohren
Tapping

 Zubehör
Accessories

 Lastdrehzahl
Speed full load

 Getriebestufen
Gear stages

 1 = 100-250 min⁻¹

 2 = 180-450 min⁻¹

 Ø 12-55 mm
5/32"-2.11/64"

 Ø 3-23 mm
3/16"-29/32"

 Ø 10-40 mm
3/8"-1.37/64"

 Ø 6-20 mm
15/64"-25/32"

368-495, 514-528

634

680-719

635

529-531, 536

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 530/531, oder 2-teilige Auswerferstifte für Kernbohrer ab Durchmesser 18 mm. (Erklärung siehe Seite 376). 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 530/531, or see our 2-part pins (explanation see page 376) for cutters from 18 mm. For cutting depth more than 110 mm please ask us.

 Besonderheiten
Special Characteristics

 Rechts-Linkslauf
Right/left running

 Vollwellenregel-Elektronik
Full wave electronic

 Thermoschutz
Thermal/overheat protection


Sensor

Dank "HEAVY-DUTY" Schienenführungssystem problemlos **110 mm** Schnitttiefe erreichbar (Beschreibung siehe S. 1184).

Thanks to "HEAVY-DUTY" Twin Rail Slide System easily **110 mm** cutting depth possible. (Description on page 1184).

 Motorleistung Watt
Motor Power Watts

1250

 Aufnahme
Tool holder

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

 Kühlmittelzufuhr
Coolant supply

 Integriert, automatisch
Internal, automatically

 Hub
Stroke

170 mm | 6.5/8"

 Spannung
Voltage

 230 Volt / 110 Volt
230 Volts / 110 Volts

 Magnethaltekraft
Magnetic adhesion

1250 kg | 2755 lb

 Magnetfuß
Magnetic foot

85 x 180 mm

 Starr
Fixed

 Gewicht
Weight

**13,00 kg
28,00 lb**

 Film
Movie


Bestseller – preisreduziert
Bestseller – price reduced



420-560 mm Gesamthöhe / Overall height

 BEST
SELLER

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

280 mm Gesamtlänge / Overall length

Konstantes Drehmoment vorwärts und rückwärts mit eingebauter Zeitverzögerung für den Motorstart. Gibt Motor- und Getriebschutz beim Umschalten von vorwärts auf rückwärts beim Gewindebohren oder Reiben.

Constant torque forward and reverse with built in time delay for motor start. Gives motor and gearbox protection when switching from forward to reverse when tapping or reaming.

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