

KATV 140 EUROPE-VERSION

230 VOLT · VOLTS

ART. 20 8012

€ 4299,00

KATV 140 USA-VERSION

110 VOLT · VOLTS

ART. 21 8012

€ 4299,00

KATV 140 UK-VERSION

110 VOLT · VOLTS

ART. 22 8012

€ 4299,00

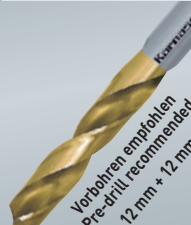
Kernbohren
Core drilling



240 mm
9.27/32"

Ø 12-140 mm
15/32" - 5.33/64"


Spiralbohren
Twist drilling



Vorbohren empfohlen
Pre-drill recommended
12 mm + 12 mm


Ø 3-50 mm
3/16" - 1.31/32"

Senken
Countersinking



Ø 10-80 mm
3/8" - 3.5/32"

Gewindebohren
Tapping



Ø 6-44 mm
15/64" - 1.47/64"

Zubehör
Accessories



Lastdrehzahl
Speed full load



Getriebestufen
Gear stages

- 1 = 30-80 min⁻¹
- 2 = 50-120 min⁻¹
- 3 = 130-350 min⁻¹
- 4 = 210-550 min⁻¹

330-441, 456-470

536

542-565

537

471-473, 476

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 Aufnahme Schnitttiefe 55 mm geliefert. Maximale Schnitttiefe 110 mm ist mit dieser Aufnahme möglich. Zubehör dafür siehe 2-teilige Auswerferstifte. Bei Schnitttiefen über 110 mm fragen Sie uns an.

* The machines are supplied as standard with a 55 mm cutting depth holder. Maximum cutting depths of 110 mm is possible with this holder. See accessories 2-part ejector pins. For cutting depths more than 110 mm please ask us.



Besonderheiten
Special Characteristics

-  Rechts-Linkslauf
Right/left running
-  Vollwellenregel-Elektronik
Full wave electronic
-  Thermoschutz
Thermal/overheat protection
-  Mechanische Rutschkupplung
Mechanical clutch

"HEAVY-DUTY" Schienenführungssystem ermöglicht bis zu **240 mm** Schnitttiefe. (Beschreibung siehe S. 950).

Thanks to "HEAVY-DUTY" Twin Rail Slide System easily **240 mm** cutting depth possible [Description on page 950].

Motorleistung Watt Motor Power Watts	2300
Zubehör in Maschine Accessories in machine	Adapter Weldon 32 mm auf 19 mm Für Kernbohrer 12-60 mm Morsekonus 4 mit Weldon 32 mm (1.1/4") Für Kernbohrer 61-140 mm Adapter weldon 32 mm to 19 mm For annular cutter 12-60 mm Morse taper 4 with weldon 32 mm (1.1/4") For annular cutter 61-140 mm
Kühlmittelzufuhr Coolant supply	Integriert, automatisch Internal, automatically
Hub Stroke	320 mm 12"
Spannung Voltage	230 Volt / 110 Volt 230 Volts / 110 Volts
Magnethaltekraft Magnetic adhesion	2675 kg 5897 lb
Magnetfuß Magnetic foot	120 x 240 mm Starr Fixed
Gewicht Weight	35,00 kg 73,00 lb

Film
Movie



Index