



## RETOS – RET100B

### Bohrwerke

- horizontale Bohr- und Fräsmaschine mit Bahnsteuerung
- fester Ständer, kreuzweise verstellbarer Drehtisch
- 4 lineare Achsen + Drehtisch
- ausfahrbare Arbeitsspindel
- die Maschine wird für den universellen Einsatz in der Maschinenherstellung empfohlen
- sowohl für das Schruppen, als auch für Nachbearbeitungen geeignet wahlweise mit automatischem Werkzeugwechsler (AVN), -Werkzeugkühlung mittels Düsen (CHZ), Kühlung durch die Spindelmitte (CHOV) bzw. Sprühkühlung (CHM)
- für „Industrie 4.0“ vorbereitet

## Technische Details

### SPEZIFIKATION

### RET100B

Steuerung optional	Heidenhain TNC 640 19" TFT
Bohrspindel-Druchmesser	100 mm
Leistung des Hauptmotors (S1/S6-40%)	22/ 34 kW
Maximales Drehmoment der Spindel (S1/S6-40%)	3250 Nm
W-Achse – Verstellung der Spindel	900 mm
X-Achse – Querverstellung des Tisches	1600 mm
Y-Achse – Vertikalverstellung des Spindelstocks	1220 mm
Tragfähigkeit des Tisches	3000 kg
Abmessungen L×B×H ca.	7000x5500 mm
Gewicht ca.	13000 kg
Ausführung	CNC

---

## Dienstleistungen

<b>DIENSTLEISTUNG</b>	<b>ÜBERNIMMT MAVEG</b>	<b>ÜBERNIMMT HERSTELLER</b>
Schulung		✓
Servicepartner	✓	
Beratung	✓	
Transport		✓
Ersatzteile	✓	
Inbetriebnahme		✓
Vertretung	✓	
Gewährleistung		✓
Expertenwissen	✓	
Wartung		✓

---