

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

DIENSTLEISTUNG	ÜBERNIMMT MAVEG	ÜBERNIMMT HERSTELLER
Schulung		✓
Servicepartner	✓	
Beratung	✓	
Transport		✓
Ersatzteile	✓	
Inbetriebnahme		✓
Vertretung	✓	
Gewährleistung		✓
Expertenwissen	✓	
Wartung		✓