

Familie: CNC BEARBEITUNGSZENTREN

Code:  
007813

Unterfamilie: Bearbeitungszentren mit Konsolentisch

Marke: BIESSE

Modell: ROVER B 7.40



Art der Bearbeitung	Bohren Fräsen
Arbeitsbereich Achse X	3390 mm
Arbeitsbereich Achse Y	1552 mm
Arbeitsebene	Mit Vakuum-Konsolenauflagen
Leistung Haupt-Spindel	12 KW
Anz. kontrollierte Achsen	no
Anz. kontrollierte Achsen	4 Achsen
Anzahl Bohrspindeln	34
Anzahl Werkzeugplätze	12
Arbeitsbereich Achse X	3390 mm
Hub Achsen X	4300 mm
Arbeitsbereich Achse Y	1552 mm

Hub Achsen Y	2100 mm
Maximaler Durchgang des Stückes	180 mm
Bewegungsgeschwindigkeit Achse X	80 m/min
Bewegungsgeschwindigkeit Achse Y	80 m/min
Bewegungsgeschwindigkeit Achse Z	20 m/min
Anz. der Arbeitsbereiche	2
Arbeitsebene	ja
Arbeitsebene	mit Stangen mit Saugelementen
Anz. Stangen mit Saugelementen	8
mit Positionierung von NC	ja
Saugelemente zur Halten des verarbeiteten Werkstücks	ja
Anz. Saugelemente	24
mit Positionierung von NC	ja
Vakuumpumpe	ja
Anz. Pumpen	1
einzelne Kapazität	250 m3/h
Bohraggregat	1
	BOHRAGGREGAT 1 Aggregat : oben Spindeln für vertikale Bohrungen : 24 Spindeln für horizontale Bohrungen in Richtung X : 6 Spindeln für horizontale Bohrungen in Richtung Y : 4 Summe Anzahl vertikale und horizontale Spindeln : 34
Fräsaggregate	1
	FRÄSAGGREGATE 1 Aggregat : oben Anz. kontrollierte Achsen : 4 automatischer Werkzeugwechsel : ja Motorleistung : 12 kw Nr. U/Min. : 24000 RPM
Messeraggregat	1

**MESSERAGGREGAT 1**

Aggregat : oben  
 Messeraggregat : ja  
 Aggregat : fest zur Ausführung von Kanälen in Richtung X  
 Max. Durchmesser Werkzeug : 120 mm  
 Motorleistung : 1.7 KW  
 Nr. U/Min. : 6500 RPM

Werkzeugmagazin 1

**WERKZEUGMAGAZIN 1**

Anz. Positionen : 12  
 Werkzeug : positioniert am Betriebskopf

Kontrollsystem WINDOWS

Software für die Programmierung der Maschine BIESSEWORKS

Sicherheitsnorm CE-Kennzeichnung ja

Schutzstruktur der Aggregate mit Sicherheitssensoren ja

an der Maschine befestigte Schutzgitter ja

Sicherheitssystem frontale Sicherheitsteppiche

automatisches System für die Entfernung der Holzspäne ja

installierte Gesamtleistung 21 KW