

Familie: CNC BEARBEITUNGSZENTREN	Code: 008742
Unterfamilie: Vertikale CNC-Bohrmaschine	
Marke: BIESSE	
Modell: BREMA VEKTOR 15	



Art der Bearbeitung	Bohren Fräsen
Arbeitsbereich Achse X	3200 mm
Arbeitsbereich Achse Y	1300 mm
Leistung Haupt-Spindel	7,5 KW
Anz. kontrollierte Achsen	3 Achsen
Anzahl Bohrspindeln	25
Anzahl Werkzeugplätze	10
Arbeitsbereich Achse X	3200 mm
Arbeitsbereich Achse Y	1300 mm
Maximaler Durchgang des Stückes	80 mm
Bewegungsgeschwindigkeit Achse Z	30 m/min
Anz. der Arbeitsbereiche	1

automatisches Paneelladesystem	ja
.	motorisierter Transfer
automatisches Paneelausladesystem	ja
mit	motorisierter Transfer
Bohraggregat	1
	BOHRAGGREGAT 1 Spindeln für vertikale Bohrungen : 21 Spindeln für horizontale Bohrungen in Richtung X : 2 Spindeln für horizontale Bohrungen in Richtung Y : 2 Summe Anzahl vertikale und horizontale Spindeln : 25
Fräsaggregate	1
	FRÄSAGGREGATE 1 Aggregat : oben Anz. kontrollierte Achsen : 3 automatischer Werkzeugwechsel : ja Motorleistung : 7.5 kw
Werkzeugmagazin	1
	WERKZEUGMAGAZIN 1 Anz. Positionen : 10 Werkzeug : positioniert am Betriebskopf
Software für die Programmierung der Maschine	SOPHIA - IoT
Sicherheitsnorm CE-Kennzeichnung	ja
an der Maschine befestigte Schutzgitter	ja
Sicherheitssystem	frontale Sicherheitsteppiche