

Familie: CNC BEARBEITUNGSZENTREN	Code: 007644
Unterfamilie: Bearbeitungszentrum mit Kantenverleimung	
Marke: IMA	
Modell: BIMA 400 V 145/510	



Art der Bearbeitung	Kantenverleimung Bohren Fräsen
Arbeitsbereich Achse X	5200 mm
Arbeitsbereich Achse Y	1600 mm
Arbeitsebene	Mit Vakuum-Konsolenauflagen
Leistung Haupt-Spindel	14.5 KW
Anz. kontrollierte Achsen	4 Achsen
Maximale Kantenhöhe	90 mm
Anzahl Bohrspindeln	27
Anzahl Werkzeugplätze	18
Arbeitsbereich Achse X	5200 mm
Arbeitsbereich Achse Y	1600 mm
Anz. der Arbeitsbereiche	2

Arbeitsebene	ja
Arbeitsebene	mit Stangen mit Saugelementen
Anz. Stangen mit Saugelementen	8
Lesegeräte, die die Position anzeigen	ja
Vakuumpumpe	ja
Anz. Pumpen	2
Bohraggregat	1
	BOHRAGGREGAT 1 Aggregat : oben Spindeln für vertikale Bohrungen : 15 Spindeln für horizontale Bohrungen in Richtung X : 6 Spindeln für horizontale Bohrungen in Richtung Y : 6 Summe Anzahl vertikale und horizontale Spindeln : 27 Kopf für horizontale Bohrung mit Kreuzposition : ja
Fräsaggregate	2
	FRÄSAGGREGATE 1 Aggregat : oben Anz. kontrollierte Achsen : 4 automatischer Werkzeugwechsel : ja Flüssigkeitskühlsystem : ja Motorleistung : 14.5 kw Nr. U/Min. : 24000 RPM
	FRÄSAGGREGATE 2 Aggregat : oben Anz. kontrollierte Achsen : 3 automatischer Werkzeugwechsel : ja
Kantenbearbeitungsaggregate	1
	KANTENBEARBEITUNGSAGGREGATE 1 Klebeaggregat : ja Positionierung : montiert auf dem Hauptträger der Maschine Leimbecken für Heißleim : ja Lampen zum Vorheizen der Kante des Paneels : ja Magazin für die Spule : ja Anz. Stationen, für die automatische Änderung des Kantentyps : 2
Messeraggregat	1

MESSERAGGREGAT 1

Aggregat : oben

Messeraggregat : ja

Aggregat : mit Positionierung von NC

Werkzeugmagazin 1

WERKZEUGMAGAZIN 1

Anz. Positionen : 18

Werkzeug : positioniert am hinteren Teil der Maschine

Sicherheitsnorm CE-Kennzeichnung ja

an der Maschine befestigte Schutzgitter ja

Sicherheitssystem frontale Sicherheitsteppiche

automatisches System für die Entfernung der Holzspäne ja

installierte Gesamtleistung 36 KW