

Familie: CNC BEARBEITUNGSZENTREN	Code: 008362
Unterfamilie: 5-Achs-Bearbeitungszentrum	
Marke: MASTERWOOD	
Modell: PROJECT 565	



Art der Bearbeitung	Bohren Fräsen
Arbeitsbereich Achse X	3600 mm
Arbeitsbereich Achse Y	1600 mm
Arbeitsebene	Mit Vakuum-Konsolenauflagen
Leistung Haupt-Spindel	12 KW
Anz. kontrollierte Achsen	5 Achsen
Anzahl Bohrspindeln	32
Anzahl Werkzeugplätze	22
Arbeitsbereich Achse X	3600 mm
Hub Achsen X	4800 mm
Arbeitsbereich Achse Y	1600 mm
Anz. der Arbeitsbereiche	2

Arbeitsebene	ja
Arbeitsebene	mit Stangen mit Saugelementen
Anz. Stangen mit Saugelementen	6
Saugelemente zur Halten des verarbeiteten Werkstücks	ja
Laser-Vorrichtung für die Positionierung	ja
Vakuumpumpe	ja
Anz. Pumpen	2
einzelne Kapazität	100 m3/h
Bohraggregat	1
	BOHRAGGREGAT 1 Aggregat : oben Spindeln für vertikale Bohrungen : 26 Spindeln für horizontale Bohrungen in Richtung X : 4 Spindeln für horizontale Bohrungen in Richtung Y : 2 Summe Anzahl vertikale und horizontale Spindeln : 32
Fräsaggregate	1
	FRÄSAGGREGATE 1 Aggregat : oben Anz. kontrollierte Achsen : 5 automatischer Werkzeugwechsel : ja Flüssigkeitskühlsystem : ja Motorleistung : 12 kw Nr. U/Min. : 18000 RPM
Werkzeugmagazin	1
	WERKZEUGMAGAZIN 1 Anz. Positionen : 22 Werkzeug : positioniert am hinteren Teil der Maschine
Kontrollsystem	WINDOWS
Software für die Programmierung der Maschine	MASTERWORK
optionale Software	MASTER AT
Sicherheitsnorm CE-Kennzeichnung	ja
Schutzstruktur der Aggregate mit Sicherheitssensoren	ja

an der Maschine befestigte Schutzgitter	ja
Sicherheitssystem	Sicherheitsfotозellen
automatisches System für die Entfernung der Holzspäne	ja
installierte Gesamtleistung	48 KW
