

Familie: CNC BEARBEITUNGSZENTREN	Code: 008431
Unterfamilie: 5-Achs-Bearbeitungszentrum	
Marke: SCM	
Modell: ACCORD WD	



Art der Bearbeitung	Bohren Fräsen
Arbeitsbereich Achse X	6360 mm
Arbeitsbereich Achse Y	1905 mm
Arbeitsebene	Mit Vakuum-Konsolenauflagen
Anz. kontrollierte Achsen	5 Achsen
Anzahl Bohrspindeln	10
Anzahl Werkzeugplätze	60
Arbeitsbereich Achse X	6360 mm
Hub Achsen X	7020 mm
Arbeitsbereich Achse Y	1905 mm
Hub Achsen Y	3000 mm
Anz. der Arbeitsbereiche	2

Arbeitsebene	ja
Arbeitsebene	mit Stangen mit Saugelementen
Anz. Stangen mit Saugelementen	10
mit Positionierung von NC	ja
Saugelemente zur Halten des verarbeiteten Werkstücks	ja
Anz. Saugelemente	30
mit Positionierung von NC	ja
automatisches Paneelladesystem	ja
.	motorisierter Transfer
automatisches Paneelausladesystem	ja
mit	motorisierter Transfer
Vakuumpumpe	ja
Anz. Pumpen	1
einzelne Kapazität	250 m3/h
Bohraggregat	1
	BOHRAGGREGAT 1 Aggregat : oben Spindeln für vertikale Bohrungen : 6 Spindeln für horizontale Bohrungen in Richtung X : 4 Summe Anzahl vertikale und horizontale Spindeln : 10
Fräsaggregate	2
	FRÄSAGGREGATE 1 Aggregat : oben Anz. kontrollierte Achsen : 5 automatischer Werkzeugwechsel : ja Flüssigkeitskühlsystem : ja
	FRÄSAGGREGATE 2 Aggregat : oben Anz. kontrollierte Achsen : 3
Messeraggregat	1

MESSERAGGREGAT 1

Aggregat : oben  
 Messeraggregat : ja  
 Aggregat : mit Position 0 / 90 Grad  
 Max. Durchmesser Werkzeug : 300 mm  
 Motorleistung : 3.6 KW  
 Nr. U/Min. : 2830 RPM

horizontale Elektroschindel 1

HORIZONTALE ELEKTROSPINDEL 1

Anz. Ausgänge : 2  
 Motorleistung : 3.6 KW  
 Nr. U/Min. : 2830 RPM

Werkzeugmagazin 2

WERKZEUGMAGAZIN 1

Anz. Positionen : 48  
 Werkzeug : positioniert am hinteren Teil der Maschine

WERKZEUGMAGAZIN 2

Anz. Positionen : 12  
 Werkzeug : positioniert am Betriebskopf

Kontrollsystem WINDOWS

Software für die Programmierung der Maschine XILOG MAESTRO

Sicherheitsnorm CE-Kennzeichnung ja

Schutzstruktur der Aggregate mit Sicherheitssensoren ja

an der Maschine befestigte Schutzgitter ja

Sicherheitssystem Sicherheitsfotzellen

automatisches System für die Entfernung der Holzspäne ja

installierte Gesamtleistung 54 KW