

Familie: CNC BEARBEITUNGSZENTREN	Code: 005990
Unterfamilie: CNC-Bohrmaschine	
Marke: WEEKE	
Modell: BHX 500	



Art der Bearbeitung	Bohren Fräsen
Arbeitsbereich Achse X	2500 mm
Arbeitsbereich Achse Y	1000 mm
Leistung Haupt-Spindel	6 KW
Anz. kontrollierte Achsen	3 Achsen
Anzahl Bohrspindeln	92
Arbeitsbereich Achse X	2500 mm
Arbeitsbereich Achse Y	1000 mm
Maximaler Durchgang des Stückes	80 mm
Bewegungsgeschwindigkeit Achse X	130 m/min
Bewegungsgeschwindigkeit Achse Y	80 m/min
Bewegungsgeschwindigkeit Achse Z	50 m/min

Anz. der Arbeitsbereiche	1
Greifer zur Halten des verarbeiteten Werkstücks	ja
Anz. Greifer	2
automatisches Paneelladesystem	ja
.	motorisierter Transfer
automatisches Paneelausladesystem	ja
mit	motorisierter Transfer
Bohraggregat	2

BOHRAGGREGAT 1

Aggregat : oben

Spindeln für vertikale Bohrungen : 36

Spindeln für horizontale Bohrungen in Richtung X : 8

Spindeln für horizontale Bohrungen in Richtung Y : 2

Summe Anzahl vertikale und horizontale Spindeln : 46

BOHRAGGREGAT 2

Aggregat : unten

Spindeln für vertikale Bohrungen : 36

Spindeln für horizontale Bohrungen in Richtung X : 8

Spindeln für horizontale Bohrungen in Richtung Y : 2

Summe Anzahl vertikale und horizontale Spindeln : 46

Fräsaggregate	2
---------------	---

FRÄSAGGREGATE 1

Aggregat : oben

Anz. kontrollierte Achsen : 3

Motorleistung : 6 kw

Nr. U/Min. : 17630 RPM

FRÄSAGGREGATE 2

Aggregat : unten

Anz. kontrollierte Achsen : 3

Motorleistung : 6 kw

Nr. U/Min. : 17630 RPM

Messeraggregat	2
----------------	---

MESSERAGGREGAT 1

Aggregat : oben

Messeraggregat : ja

Aggregat : mit Position 0 / 90 Grad

Max. Durchmesser Werkzeug : 125 mm

Nr. U/Min. : 7500 RPM

MESSERAGGREGAT 2

Aggregat : unten

Messeraggregat : ja

Aggregat : mit Position 0 / 90 Grad

Max. Durchmesser Werkzeug : 125 mm

Nr. U/Min. : 7500 RPM

Kontrollsystem	POWERCONTROL
Software für die Programmierung der Maschine	WOODWOP
Sicherheitsnorm CE-Kennzeichnung	ja
an der Maschine befestigte Schutzgitter	ja
Sicherheitssystem	frontale Sicherheitsteppiche
installierte Gesamtleistung	20 KW