

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