

Familia: CENTRO DE MECANIZADO CNC

Código:  
004486

Subfamilia: Máquina flexible de perforación

Marca: WEEKE

Modelo: BHX 500 OPTIMAT



Tipologia	Punción Molienda
Área de trabajo eje X	3000 mm
Área de trabajo eje Y	1000 mm
Potencia electromandril principal	6 KW
Número total mandriles de perforación	84
Área de trabajo eje X	3000 mm
Área de trabajo eje «Y»	1000 mm
Velocidad de desplazamiento eje «X»	138 m/min
Velocidad de desplazamiento eje «Y»	80 m/min
Velocidad de desplazamiento eje «Z»	50 m/min
Nº áreas de trabajo	1
Pinzas para sujetar la pieza en elaboración	sì

Nº pinzas	2
Sistema automático de carga paneles	sì
.	Transfer motorizado
Sistema automático de descarga paneles	sì
Con	Transfer motorizado
Grupos operadores fresado	2

#### GRUPOS OPERADORES FRESADO 1

Grupo : superior  
 Mandriles para perforación vertical : 32  
 Mandriles para perforación horizontal en dirección X : 8  
 Mandriles para perforación horizontal en dirección y : 2  
 Número total mandriles verticales + horizontales : 42

#### GRUPOS OPERADORES FRESADO 2

Grupo : inferior  
 Mandriles para perforación vertical : 32  
 Mandriles para perforación horizontal en dirección X : 8  
 Mandriles para perforación horizontal en dirección y : 2  
 Número total mandriles verticales + horizontales : 42

Grupos operadores fresado	2
---------------------------	---

#### GRUPOS OPERADORES FRESADO 1

Grupo : superior  
 Nº ejes controlados : 3  
 Potencia del motor : 6 kw  
 Nº revoluciones/min : 17500 RPM

#### GRUPOS OPERADORES FRESADO 2

Grupo : inferior  
 Nº ejes controlados : 3  
 Potencia del motor : 6 kw  
 Nº revoluciones/min : 17500 RPM

Grupo cuchilla	2
----------------	---

#### GRUPO CUCHILLA 1

Grupo : superior  
 Grupo : con posición 0 / 90 grados  
 Diámetro máx. herramienta : 125 mm

GRUPO CUCHILLA 2

Grupo : inferior

Grupo : con posición 0 / 90 grados

Diámetro máx. herramienta : 125 mm

Sistema de control	POWER CONTROL PC 85
Norma de seguridad con marca CE	sì
Redes de protección fijadas a la máquina	sì
Sistema de seguridad	Bandas de seguridad frontales
Potencia total instalada	20 KW