

Familia: CENTRO DE MECANIZADO CNC	Código: 002868
Subfamilia: Centro De Mecanizado Para Cantear	
Marca: HOMAG	
Modelo: BAZ 211/40/K	



Área de trabajo eje X	4000 mm
Área de trabajo eje Y	1300 mm
Superficie de trabajo	de barras con ventosa
Potencia electromandril principal	11 KW
Nº ejes controlados	4 ejes
Altura máxima del borde	45 mm
Número total mandriles de perforación	12
Número total de posiciones cambio de herramienta	12
Área de trabajo eje X	4000 mm
Área de trabajo eje «Y»	1300 mm
Paso máximo de la pieza	300 mm

Velocidad de desplazamiento eje «X»	60 m/min
Velocidad de desplazamiento eje «Y»	60 m/min
Velocidad de desplazamiento eje «Z»	30 m/min
Superficie de trabajo	sì
Superficie de trabajo	de barras con ventosa
Nº barras con ventosa	7
Ventosas para sujetar la pieza en elaboración	sì
Dispositivo láser para el posicionamiento	sì
Bomba para el vacío	sì
Nº bombas	1
Capacidad individual	300 m3/h
Grupos operadores fresado	1
	GRUPOS OPERADORES FRESADO 1 Grupo : superior Mandriles para perforación vertical : 12
Grupos operadores fresado	1
	GRUPOS OPERADORES FRESADO 1 Grupo : superior Nº ejes controlados : 4 Cambio herramienta automático : sì Sistema de refrigeración con líquido : sì Potencia del motor : 11 kw
Grupo operadores de ribeteado	1
	GRUPO OPERADORES DE RIBETADO 1 Altura máx. de superficie de trabajo : 60 mm Grupo de pegado : sì posicionamiento : Sistema pick-up lateral Recipiente cola para la cola termofusible : sì Almacén para la bobina : sì Nº posiciones para cambiar automáticamente el tipo de canto : 1
Almacén herramientas	1

ALMACÉN HERRAMIENTAS 1

Nº posiciones : 12

Herramienta : ubicado en la parte posterior de la máquina

Cabeza de retorno angular :

CABEZA DE RETORNO ANGULAR 1

CABEZA DE RETORNO ANGULAR 2

Cabeza-grupo perfilador del borde arriba/abajo : sì

Cabeza-grupo rascador de canto : sì

Sistema de control	POWER CONTROL PC
Software de programación máquina	WOODWOP
Norma de seguridad con marca CE	sì
Estructura de protección de los grupos operadores con sensores de seguridad	sì
Redes de protección fijadas a la máquina	sì
Sistema de seguridad	Bandas de seguridad frontales
Sistema automático para la evacuación de virutas de madera	sì
Potencia total instalada	28 KW