

BANCADA FIJA / BED TYPE

# ZERO 4000



www.zayer.com

## DIMENSIONES DE TRABAJO / WORKING DIMENSIONS

Superficie mesa Table surface	4.000 x 1.000	mm
Recorrido longitudinal Longitudinal travel	4.000	mm
Recorrido transversal Cross travel	1.200	mm
Recorrido vertical Vertical travel	1.600	mm

## CAPACIDAD DE EJES LINEALES / CAPACITY OF LINEAR AXIS

Avance rápido Rapid feed	40.000	mm/min
Avance de trabajo Working feed	35.000	mm/min
Accionamientos / Drives:		
. Eje longitudinal . Longitudinal axis	Husillo a bolas / Ball screw	
. Eje transversal . Cross axis	Husillo a bolas / Ball screw	
. Eje vertical . Vertical axis	Husillo a bolas / Ball screw	

## CONTROL NUMERICO / CNC

MITSUBISHI M830W + WHDW



### CABEZAL HEAD

45°, 360.000 posiciones / positions

Potencia  
Power 30 kW

Velocidad de giro del cabezal  
Speed of the spindle head 8000 rpm



### EQUIPAMIENTO EQUIPMENT

Almacén de herramientas / Tool magazine 40

Equipo refrigeración  
Coolant equipment 22 + 5 bar

Extractor de virutas 2 rectos + 1 transversal cuello cisne  
Chip conveyor 2 longitudinal + 1 cross goose neck

Sonda medida herramienta  
Tool measurement probe RENISHAW NC4

Sonda medida pieza  
Workpiece measurement probe RENISHAW RMP 600

Protecciones **carenado completo sin techo**  
Protections complete enclosure open on top