

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

HEIDENHAIN TNC 640 + HR 550 FS



CABEZAL HEAD

45°, 360.000 posiciones / positions

Potencia
Power: 30 kW

Velocidad de giro del cabezal
Speed of the spindle head: 6000 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