

BANCADA FIJA / BED TYPE

XIOS 4000

www.zayer.com



DIMENSIONES DE TRABAJO / WORKING DIMENSIONS

Superficie mesa Table surface	4.000 x 1.300	mm
Recorrido longitudinal Longitudinal travel	4.000	
Recorrido transversal Cross travel	1.600	mm
Recorrido vertical Vertical travel	1.600	mm
Distancia máx. mesa - nariz del cabezal Max. distance from table to spindle nose	1.545	mm
CAPACIDAD DE EJES LINEALES / CAPACITY OF LINEAR AXES		
Avance rápido (eje longitudinal) Rapid feed (longitudinal axis)	30.000	mm/min
Avance rápido (eje transversal y vertical) Rapid feed (cross and vertical axis)	35.000	mm/min
Avance de trabajo (eje longitudinal) Working feed (longitudinal axis)	25.000	mm/min
Avance de trabajo (eje transversal y vertical) Working feed (cross and vertical axis)	30.000	mm/min
Accionamientos / Drives:		
. Eje longitudinal . Longitudinal axis	Doble motor piñón-cremallera Rack and double motor and pinion	
. Eje transversal y vertical . Cross and vertical axis	Husillo a bolas / Ball screw	
CONTROL NUMERICO / CNC		
HEIDENHAIN TNC7 + HR 510		



CABEZAL HEAD

45°, 360.000 posiciones
45°, 360.0000 positions

Potencia 40 kW
Power

Velocidad de giro del cabezal 6.000 rpm
Speed of the spindle head



EQUIPAMIENTO EQUIPMENT

Almacén de herramientas 30
Tool magazine

Equipo refrigeración 22 + 5 bar, 1000 l
Coolant equipment

2 Extractores de virutas de cuello cisne
2 Goose neck chip conveyors

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

APPs:

- Dynamic Selection
- Virtual Tool Orientation

HORUS^{NX}