

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 AXIS

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 TNC 640 + HR 510



CABEZAL HEAD

45°, 360.000 posiciones

45°, 360.000 positions

Potencia 40 kW

Power

Velocidad de giro del cabezal 6000 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

ZAYER REMOTE SERVICE