

BANCADA FIJA / BED TYPE

XIOS G 1500

www.zayer.com



DIMENSIONES DE TRABAJO / WORKING DIMENSIONS

Mesa giratoria Rotary table	1.500 x 1.500	mm
Recorrido longitudinal Longitudinal travel	2.500	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 (eje longitudinal) Rapid feed (longitudinal axis)	35.000	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)	30.000	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	Husillo a bolas / Ball screw	
. 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°, 360.000 positions

Potencia 40 kW
Power

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

Cono de la herramienta DIN 69871 AD50 BIG PLUS
Tool taper



EQUIPAMIENTO EQUIPMENT

Almacén de herramientas 30
Tool magazine

Equipo refrigeración 22 + 5 bar, 1000 l
Coolant equipment

Extractores de virutas: 2 longitudinales + 1 transversal
Chip conveyors: 2 longitudinal + 1 cross

Protecciones carenado completo sin techo
Protections complete enclosure open on top

HORUS NX

APPs: Center Table
3+3 axis
Dynamic Selection
Virtual Tool Orientation