

GANTRY

# AETOS 3000



www.zayer.com

## DIMENSIONES DE TRABAJO / WORKING DIMENSIONS

Superficie mesa Table surface	2.500 x 2.000	mm
Recorrido longitudinal Longitudinal travel	3.000	mm
Recorrido transversal Cross travel	2.000	mm
Recorrido vertical Vertical travel	1.200	mm
Distancia entre columnas Distance between columns	3.200	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)	30.000	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)	25.000	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-7 + HR 550 FS (volante inalámbrico / wireless handwheel)



### CABEZAL HEAD

30°, 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 60

Equipo refrigeración  
Coolant equipment 22 + 5 bar

1 Extractor de virutas transversal de cuello cisne  
1 Cross goose neck chip conveyor

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