



Ficha de producto:

AETOS

GANTRY

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	AETOS
Longitud de mesa - mm	2.500 - 3.500 - 4.500 ...
Ancho de mesa - mm	2.000 (2.500 - 3.000 - 3.500 - 4.000)*
Distancia entre columnas - mm	3.200 (3.700 - 4.200 - 4.700 - 5.200)*
Recorrido longitudinal - mm	3.000 - 4.000 - 5.000 ...
Recorrido transversal - mm	2.000 (2.500 - 3.000 - 3.500 - 4.000)*
Recorrido vertical - mm	1.200 (1.500)*
Distancia máxima de la mesa a la nariz del cabezal - mm	1.440 (alto par) / 1.550 (alta velocidad)
Avance rápido - mm/min	hasta 50.000
Avance de trabajo - mm/min	hasta 45.000
Accionamientos:	
. Eje longitudinal	husillo a bolas doble motor piñón-cremallera (long. >=5000)
. Eje transversal	husillo a bolas
. Eje vertical	husillo a bolas
Potencia - kW	30 (43)* (alto par) / 33 (alta velocidad)
Velocidad eje cabezal - min-1	6.000 (alto par) / 18.000 (alta velocidad)
Precisiones s/ISO 230-2: 2006 Anexo B Step cycle:	
. Precisión de posicionamiento - mm	0,008/4000
. Precisión de repetibilidad - mm	0,005/4000
Almacén de herramientas	30 (20-40-60)*
Peso admisible sobre la mesa - kg/m ²	15.000

(Opcional) *

ACCESORIOS

	AETOS
CABEZALES	
CABEZALES (Alto par):	
Cabezal 45° automático 360x1° - 360x1°	•
Cabezales compatibles:	
Cabezal 30°, 360.000 posiciones / giro continuo	○

	AETOS
Cabezal 45°, 360.000 posiciones / giro continuo	<input type="radio"/>
Cabezal salida directa	<input type="radio"/>
CABEZALES (Alta velocidad):	
Otros posibles cabezales:	
Cabezal 40° con electromandrino, 42 kW, 15.000 rpm	<input type="radio"/>
Extractores de Virutas	•
Equipo de refrigeración 22 + 5 bar	•

• Estándar Opcional No disponible

IMÁGENES DE PRODUCTO



IMÁGENES DE CABEZALES



Cabezal 45° automático
360x1° - 360x1°



Cabezal 40° con
electromandrino, 42 kW,
15.000 rpm



Cabezal 45° automático
360.000 pos. 0,001°



Cabezal salida directa



Cabezal 30°, 360.000
posiciones / giro continuo

APLICACIONES RELACIONADAS

Más información en www.zayer.com