



Ficha de producto:

## THERA W

GANTRY

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	THERA W
Travesaño móvil /Desplazamiento - mm	1.100 (1.350)*
Longitud de mesa - mm	3.500-20.500
Ancho de mesa - mm	2.000 (3.000 - 4.000)*
Ancho entre montantes - mm	3.000 (4.000 - 5.000)*
Recorrido longitudinal - mm	3.000-20.000
Recorrido transversal - mm	3.750 (4.750 - 5.750)*
Recorrido vertical - mm	1.250 (1.500)*
Distancia máxima de la mesa a la nariz del cabezal - mm	2.450 (2.700)*
Avance de trabajo - mm/min	Hasta 20.000
Avance rápido - mm/min	X=20.000; Y,Z=50.000
Accionamientos ejes X-Y-Z - mm	X,Y: Doble motor piñón-cremallera <b>Z: 2 husillos a bolas</b>
Potencia - kW	43
Velocidad eje cabezal - min <sup>-1</sup>	4.500 - 6.000
Precisión de posicionamiento y repetibilidad - mm	0,008/4.000-0,005
Almacén de herramientas	30 (40-60-80)*
Peso admisible sobre la mesa - kg	15.000 kg/m <sup>2</sup>

(Opcional) \*

### ACCESORIOS

	THERA W
<b>CABEZALES</b>	
Cabezal 45° automático 360.000 pos. 0,001°	•
Cabezal 30° automático 360.000 pos. 0,001° y/ ó giro continuo	○
Cabezal 30° automático 360.000 pos. cada 0,001° y/ ó giro continuo, con electromandrino	○
Cambio de cabezales	•
Depósito de Taladrina	•
Extractores de Virutas	•

- Estándar
- Opcional
- No disponible

## IMÁGENES DE CABEZALES



Cabezal 45° automático  
360.000 pos. 0,001°



Cabezal 30° automático  
360.000 pos. 0,001° y/ ó  
giro continuo



Cabezal 30° automático  
360.000 pos. cada 0,001°  
y/ó giro continuo, con  
electromandrino

## APLICACIONES RELACIONADAS



**PIEZAS  
ESTRUCTURALES**  
AERONÁUTICO

Más información en [www.zayer.com](http://www.zayer.com)