

# EJE DE ROTACIÓN PARA FRESADORA

- > El eje de rotación en la fresadora permite crear objetos de busto redondo en total 3D.
- > Incluye software de mecanizado en español especial para trabajar en 4 ejes.
- > Manejo fácil y cómodo.



**EL EJE DE ROTACIÓN SE PUEDE INSTALAR ENCIMA DE LA MESA DE LA FRESADORA O SE PUEDE INCORPORAR EN LA ESTRUCTURA DE FÁBRICA**

**INSTALADO EN LA SUPERFICIE DE LA MESA:** El área de trabajo del cuarto eje es de 200 mm. de diámetro x 600 mm. de longitud y el eje Z de la fresadora será a petición del cliente.

**INCORPORADO EN LA ESTRUCTURA DE LA FRESADORA:** El área de trabajo del cuarto eje es de 500 mm. de diámetro x 2.000 mm. de longitud. Al ser un elemento adicional instalado fuera de la superficie útil de la mesa de trabajo, no modifica la altura del eje Z de la fresadora, que seguiría siendo de 200 mm.





ISO 9001  
BUREAU VERITAS  
Certification



NÚMERO DE  
REGISTRO INDUSTRIAL  
08-A-284-13020079

# especificaciones técnicas

## Eje de Rotación



Mecanizado de busto 3D en madera

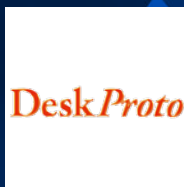
	Z DE MÁQUINA	LONGITUD ÚTIL	CONTROL NÚMÉRICO	PLATO DEL TORNO	MÁXIMO GROSOR MATERIAL
<b>INSTALADO EN LA SUPERFICIE DE LA MÁQUINA</b>	A petición del cliente.	600 mm.	4 ejes XYZA	150 mm.	200 mm.
<b>INSTALADO EN LA ESTRUCTURA DE LA MÁQUINA</b>	A petición del cliente.	2000 mm.	4 ejes XYZA	450 mm.	500 mm.



Control numérico DSP



Motor de transmisión



Requiere software Deskproto



### CONTROL NUMÉRICO

Control numérico denominado DSP. Gracias a éste, posicionar la máquina y arrancar un trabajo se convierte en una tarea rápida y sencilla, frente a otros sistemas que necesitan grandes aprendizajes.



### TARJETAS CONTROLADORAS MOTORES DE TRANSMISIÓN

Driver de Micro-Paso JMC de dos fases.



### MOTORES DE TRANSMISIÓN

Paso a paso de gran precisión. NEMA 34 modelo 450B.



### SOFTWARE

Para el manejo del 4º eje es necesario el software Deskproto capaz de crear sencillos mecanizados a través de sus asistentes en español de hasta 4 ejes. [www.deskproto.com](http://www.deskproto.com)

### GARANTÍA Y CERTIFICADOS

Consultar política de garantía en la página web.

Junto con la garantía de calidad y rendimiento industrial que proporcionamos como fabricantes y que viene avalada por un elevado número de clientes, **otro elemento fundamental que diferencia nuestros productos es su homologación y marcado CE** (Conformidad Europea), lo que en nuestro caso significa que el proceso de fabricación y entrega ha sido auditado por una entidad externa que ha avalado que cumplen con la normativa europea armonizada, respetando los requisitos esenciales de salud y seguridad pertinentes, y por ello se autoriza su fabricación, comercialización y uso en cualquier país de la Unión Europea.

**Escoja siempre un producto debidamente homologado y marcado**, ya que en el mercado existen bastantes ejemplos de productos SIN MARCADO CE o CON MARCADO CE INCORRECTO O FRAUDULENTO, lo que puede suponer desde su retirada por las autoridades competentes de inspección y control de su Comunidad Autónoma, hasta problemas con las coberturas de seguros, responsabilidad civil o normativa de prevención de riesgos laborales.

**CNCbárcenas**  
[www.cncbarcenas.com](http://www.cncbarcenas.com)

Pol. Industrial Entrecaminos. Avda. de Holanda, 42  
13300 Valdepeñas (Ciudad Real)  
Tel. 926 64 89 85 - 926 31 00 90  
[info@cncbarcenas.com](mailto:info@cncbarcenas.com)

**PODEMOS CONCERTAR UNA CITA PARA VER NUESTROS PRODUCTOS. TE ASESORAREMOS EN TODO LO QUE NECESITES Y TE RECOMENDAREMOS LA SOLUCIÓN QUE MEJOR SE ADAPTE A TUS NECESIDADES.**