

Alòs Industrials

FRESADORA CNC FALLAS

Descripción

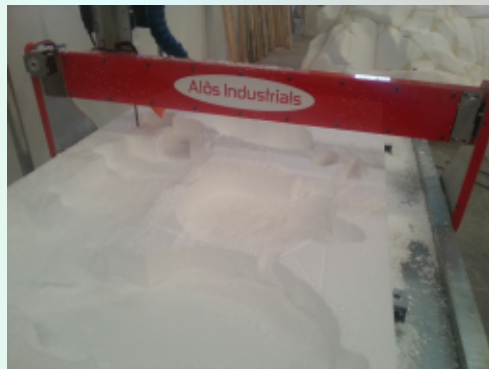
Se trata de una máquina cortadora por arranque de viruta de tipo fresadora con tres ejes, XYZ. La máquina está diseñada específicamente para el mecanizado de poliestireno expandido aunque se pueden mecanizar otros tipos de materiales blandos como plásticos, madera etc. siempre y cuando se limiten las velocidades de corte.

Elementos de protecciones según normas europeas. - Alta producción, mantenimiento mínimo.
- Componentes de primeras marcas. - Últimas tecnologías en diseño y fabricación.



Características destacables:

- Estructura de acero, que le proporciona una gran estabilidad pudiendo alcanzar velocidades y rendimientos que en estructuras de aluminio no son posibles.
- Optimizada para trabajar el poliestireno. Esto significa que las potencias de los motores son las idóneas para este trabajo, ni mas ni menos consiguiendo así un buen aprovechamiento energético.
- Posibilidad de utilizar mesa aspirante para el bloque o mesa con fijaciones universales T-Slot.
- Altamente configurable y fabricaciones a demanda.
- Grandes velocidades de mecanizado en poliestireno.
- Posibilidad de tele-mantenimiento.
- Mesa magnética, rápido cambio de material.
- Softwares CAD CAM CNC.
- Sistema de aspiración.



Especificaciones técnicas:

- Diámetro brocas de 2 a 13mm.
- Superficie útil: X2000 Y1200 Z300
- Tensión de alimentación: 230VAC.
- Motor electromandrino 0,75Kw.
- Ordenador con monitor y teclado.
- Velocidad 15m/min.
- Resolución 0,01mm.
- Estructura de acero.
- Transmisión eje Z husillo de bolas y gías lineales.
- Transmisión eje XY gúías lineales y correa sincronizada.
- Mesa magnética.

Disponemos de todo tipo de máquinas para el sector de fallas y poliestireno como pantógrafos, laminadoras, cortadoras, etc...

Contáctenos o visite nuestra web www.alosindustrials.com

*Elementos opcionales.