

El centro Hyper Variaxis 630 de Mazak permite mecanizar múltiples caras en una única atada

Diseño, rendimiento, ergonomía, calidad y seguridad, todo en uno

El Hyper Variaxis 630 desarrollado por Mazak, marca que comercializa Intermaher, ha ganado el 40º Memorial Award en el 'Machine Industrial Design Award' que patrocina el periódico Nikkan Kogyo con el apoyo del Ministerio Japonés de Economía, Comercio e Industria.



Este modelo, que ha sido premiado "por su diseño, rendimiento, ergonomía, calidad y seguridad", es un centro de mecanizado vertical con 5 ejes controlados simultáneamente que permite mecanizar múltiples caras en una única atada.

Este centro de mecanizado, que ha sido evaluado teniendo en cuenta los factores mencionados, ha obtenido el premio por su alta

productividad y precisión, a las que contribuyen la utilización del último desarrollo de Mazak en guías lineales de rodillos (sistema de guía rodante MX) y su ergonomía, que facilita enormemente la operación con la máquina, garantizando una excelente accesibilidad al área de trabajo y facilidad de operación, a la que contribuye su CNC ajustable en altura con una pantalla de 19".

El premio valora su alta productividad y precisión, gracias al último desarrollo de Mazak, el sistema de guía rodante MX, y su ergonomía.

El Hyper Variaxis 630 es la primera máquina Mazak diseñada por Ken Okuyama, diseñador industrial japonés mundialmente reconocido. Su innovador diseño provee una ergonomía excepcional y un rendimiento incomparable, permitiendo mecanizar con alta velocidad y precisión. Dispone de motores lineales en todos los ejes lineales (X, Y, Z), así como de motores integrados en cabezal y mesa basculante (A, C).



El Hyper Variaxis 630 es la primera máquina Mazak diseñada por Ken Okuyama, diseñador industrial japonés mundialmente reconocido.

Asimismo dispone de las funciones que, según Mazak, definen a la máquina inteligente:

- Control activo de vibraciones.
- Control de variaciones de temperatura.
- Control activo anti-colisiones.
- Avisador por voz.
- Soporte inteligente al mantenimiento.
- Potente CNC Mazatrol Matrix 5X. ■

Promocionando la I+D

El Machine Industrial Design Award fue establecido por el Nikkan Kogyo en 1970 con el apoyo del Ministerio Japonés de Economía, Comercio e Industria, para promocionar cada año en el mundo productos innovadores evaluando tanto su diseño visual, como su rendimiento, ergonomía, calidad y seguridad.

PLUSDUR

MECÁNICA DE PRECISIÓN EN METAL DURO



PUNZONES

Punzones Especiales en Metal Duro para:

- SINTERIZADOS
- ESTAMPACIÓN EN FRÍO
- DEFORMACIÓN
- CHAPA MAGNÉTICA
- EXTRUSIONADO
- ABOCARDAR

Fabricamos cualquier medida en diámetro, longitud y tolerancia, además de cualquier tipo de forma bajo plano



¡CONSÚLTENOS!! en... **PLUSDUR, S.L.**

Tel. +34 934 737 203 Fax +34 934 730 834
plusdur@sefes.es www.plusdur.com

Indústries Raventós SA



DECOLETAJE Y MECANIZADOS DE PRECISIÓN

c/ Sant Jaume, 20 • 08291 Ripollet (Barcelona)
Tel. 93 692 13 62 • Fax 93 691 96 12
craventos@raventosind.com • www.raventosind.com

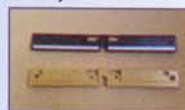


Fundición Inyectada
M. BRETONS, S.L.
desde 1979



Estamos especializados en la fabricación de productos en ZAMAK, una aleación del zinc con aluminio, cobre y magnesio que ha conseguido conjugar la capacidad anti-corrosión y antioxidante del zinc con la ligereza del aluminio y la durabilidad del cobre.

Algunos ejemplos de nuestros trabajos realizados en ZAMAK



Pol. Ind. Can Clapers - C/ Jaume Roca, 24-b - 08181-Sentmenat (Barcelona)
Tel. 93 715 47 10 • Fax 93 715 37 80
admin@mbretons.com • www.mbretons.com