

NUEVOS CENTROS VERTICALES DE 3 y 4 EJES

La serie SMART de Mazak ha sido diseñada para conseguir una alta productividad. Se ha buscado un diseño compacto y ergonómico que, además, sea óptimo desde el punto de vista de minimizar el impacto medioambiental.

Los nuevos modelos ofrecen unas elevadas prestaciones gracias a su potente cabezal ISO40 de 12.000rpm y 25hp, así como a sus elevadas velocidades de posicionamiento de 42 m/min.

Se presentan en 2 modelos, el VCS430A con unos recorridos de X560, Y430, Z510 y el VCS530C con unos recorridos de X1.050, Y530 y Z510.

Disponen del avanzado control Mazatrol Smart, que ha sido diseñado para facilitar al máximo el trabajo al usuario y, asimismo, para prevenir fallos de operación y aportar seguridad. Incorpora un práctico teclado QWERTY, funciones de chequeo de trayectoria de herramienta con un preciso cálculo de tiempos y funciones de acceso directo que facilitan el manejo por parte del operario.



▲ Modelo VCS430A de Mazak

Adicionalmente, el CNC se puede programar en EIA/ISO estándar o bien combinando en el mismo programa lenguajes conversacional e ISO. Asimismo, incluye funciones inteligentes: control activo de vibraciones, compensación inteligente de variaciones de temperatura ambiente y un sistema inteligente de soporte al mantenimiento preventivo.

INTERMAHER
tel. 945 466106
www.intermaher.com

NUEVA CONEXIÓN RÁPIDA EN T

Cejn lanza una nueva conexión rápida en T para la serie 116. La nueva conexión en T, ideada para llaves de apriete, cilindros, extractores de cojinetes y otras herramientas hidráulicas, permite la conexión simultánea de 3 vías de forma sencilla.



La conexión en T sustituye el uso habitual de los bloques distribuidores, juntas y enchufes rápidos por un único componente, evitando fugas y reduciendo el riesgo que provocan las mismas, a la vez que reduce el tiempo de montaje y los costes derivados del mismo.



Este producto es más pequeño y ligero que la combinación de distribuidores, adaptadores y otros componentes.

La conexión en T de la serie 116 consta de seis configuraciones diferentes, proporcionando todas las combinaciones de espigas y acoplamientos. Trabaja hasta 1500bar, es de acero cincado y su diseño caraplana evita las fugas, a la vez que su cierre de seguridad evita las desconexiones accidentales.

CEJN IBÉRICA
tel. 93 4738375
www.cejn.es