

MITSUBISHI ELECTRIC: Soluciones integrales CNC



compacto integrado. Dispone de una CPU de tecnología RISC de alta velocidad y permite controlar hasta 2 sistemas independientes, 11 ejes y 4 cabezales.

Navi-Mill y Navi-Lathe son dos softwares que equipan al M70 de serie que permiten simplificar la programación de los patrones de mecanizado.

CNC M700

El CNC M700 de alta gama de Mitsubishi Electric, de prestaciones

Mitsubishi Electric es una empresa del grupo Mitsubishi (grupo industrial número uno del Japón). Fundada en 1921 tiene en la actualidad de más de 100.000 trabajadores en todo el mundo cuya principal actividad es la fabricación de sistemas de automatización industrial. Dispone de más de 120 sucursales en todo el mundo para un servicio local de soporte técnico.

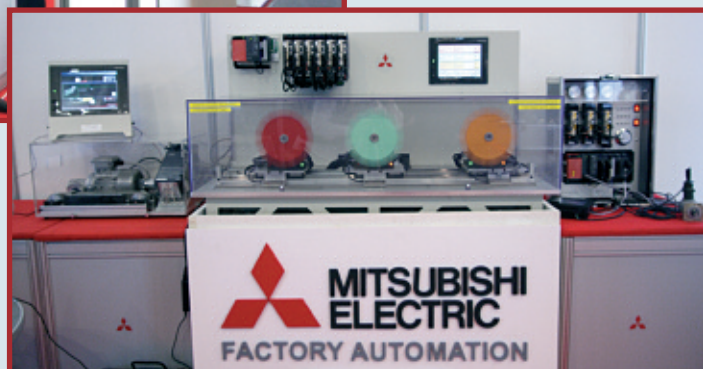
Entre las novedades que presentó en su primera presencia como expositor en una BIEMH destacan:

Control Numérico CNC C70

Su primer CNC basado en plataforma de PLC. Con una CPU dedicada al CNC trabajando en paralelo con la CPU PLC de propósito general de System Q, se consigue una reducción de costes importante en las líneas de producción, donde conviven máquinas de mecanizado y transporte a lo largo de la cadena de producción

CNC M70

Mitsubishi Electric presentó su nuevo CNC M70, modelo



superiores al M70 de la misma familia dispone de control de interpolación con precisión de nanómetro. Utiliza el control SSS (Super Smooth Surface) y OMR (optimal Machine Response) para proporcionar acabados de superficies de altísima calidad. Permite controlar hasta 3 sistemas independientes, 16 ejes y 7 cabezales. La capacidad de interpolación de 5 ejes hace al M700 el control ideal para los modernos centros de mecanizado.

El M700 proporciona diversas funciones de mecanizado como son: sincronización de múltiples sistemas, comandos multi cabezal, sincronización de cabezales, roscados, etc.

**MITSUBISHI
ELECTRIC**
FACTORY AUTOMATION

MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE, B.V. SUCURSAL EN ESPAÑA

Ctra de Rubí, 76-80 AC 420

08190 SANT CUGAT DEL VALLES (Barcelona)

Tel.: 902131121 • Fax: 93 5891579

E-mail: industrial@sp.mee.com

Web: www.mitsubishi-automation.es