

tems (división de metrología), Leitz, m&h Inprocess Messtechnik, PC-DMIS, ROMER, Sheffield and TESA.

“Esta adquisición permitirá mejorar aún más nuestra oferta internacional de productos en tecnología óptica de multisensor y confirma el compromiso de Hexagon Metrology de ofrecer la más amplia gama de sistemas de medición para todas las aplicaciones industriales”, afirma William Gruber, CEO y Presidente de Hexagon Metrology.

Info 6

Impresoras 3D

Aquateknica SA presenta las nuevas impresoras 3D de la serie Projet 3000 construidas por la firma 3DSystems, que permite la construcción de piezas en cera en pocas horas, a partir de un diseño 3D.

El modelo CPX 3000 para realización de piezas de pequeño tamaño y alta precisión con finos detalles, utilizada principalmente para construcción de máster destinados a fundición en joyería o similares.

El modelo CP 3000 está destinado a la fabricación de piezas industriales en cera, que aunque con algo inferior de precisión que el modelo CPX, tiene una velocidad



de fabricación mucho más alta y puede conseguir piezas de un volumen superior a 11 dm³.

La utilización de estas impresoras es un gran salto de reducción de tiempo en la obtención de pequeñas series en microfusión, sobre todo en piezas con diseños complejos.

Info 7

Soluciones de lectura de códigos

Si tiene aplicaciones de lectura de códigos que han de ser instalados en un espacio reducido, SICK es el compañero perfecto con su nueva gama de Mini Scanners. Apenas más grandes que un conector USB, los equipos son ideales en múltiples aplicaciones para automatización industrial.

La gama miniatura de SICK se basa en dos tecnologías: los lectores CLV503 y los CLV505 son escáners láser, mientras que el ICR803 es tecnología CCD, por lo tanto que son capaces de identificar no sólo los códigos de barras, sino también los códigos 2D en cualquier orientación. Todos los equipos en la serie Mini Line comparten no sólo su tamaño, tan pequeños como un conector USB, sino que también ofrecen una puesta en marcha sencilla y rápida “plug&play” gracias a su estándar interface USB o RS232TTL.

El CLV503 –con tan sólo 18,5 gramos– es adecuado para la lectura de códigos de barras en parado o a alta velocidad (hasta 5 m/s). La aplicación requiere leer códigos 2D, el ICR803 es la solución correcta. El código puede ser leído omnidireccional.

Info 8

Puertas abiertas en Intermaher

Intermaher, empresa dedicada a la venta de máquina herramienta para arranque de viruta Mazak, ha organizado unas Jornadas de Puertas Abiertas que se celebrarán durante los días 18, 19 y 20 de noviembre en el Centro Tecnológico que la firma alavesa dispone en sus instalaciones de Legutiano. Expondrá durante los tres días una muestra de la avanzada tecnología en centros de torneado, mecanizado y máquinas multitarea de Mazak. Se podrán ver las máquinas mediante demostraciones in situ.



Los asistentes podrán beneficiarse de ventajosas condiciones de adquisición durante la celebración de las Jornadas de Puertas Abiertas, especialmente para máquinas en stock.

Todas las máquinas integran una serie de funciones que definen a la máquina inteligente: control activo de vibraciones, compensación térmica, control de colisiones (detiene la máquina en tiempo real antes de que una colisión suceda), avisador de voz y control del funcionamiento del cabezal.

Info 9