



23 de Marzo de 2010

La línea de colada en caliente de alto rendimiento de DME Stellar hará su aparición en la feria Plastimagen 2010

Ofrece muchas ventajas a los clientes que enfrentan los desafíos del micromoldeo

Madison Heights, Michigan, EE.UU. – DME presentará su serie de colada en caliente Stellar 5000 este año en la feria Plastimagen. Como una actualización a la línea de productos de micromoldeo popular Stellar 4000, la serie 5000 ofrece mejoras al formato estándar para aplicaciones de material de producto y un formato de alto rendimiento para ingeniería y aplicaciones rellenas de material. Para obtener más información, visite el stand #4107 de Proveedor Industrial Vargas S.A. de C.V./DME del 23 al 26 de marzo en la Ciudad de México.

La serie Stellar 5000 de alto rendimiento tiene un punto de retención de compuerta de titanio sólido para aislar mejor el calor y un calentador de mini-bobina blindado que acelera la transferencia de calor para materiales de calidad producto. La serie 5000 destaca también un calentador de latón integrado para optimizar la transferencia de calor con materiales de calidad de diseño y una sub-unidad de punta con orificio de paso que brinda una resistencia óptima al desgaste.

«El campo del micromoldeo está creciendo debido a las necesidades de evolución de sectores como el médico y electrónico, haciendo que los sistemas que soportan estas partes pequeñas sea extremadamente vital para el proceso de producción,» dice Craig Kovacic, Gerente Global de Hot Runner Systems, una compañía de DME. «Para asegurar la satisfacción del cliente, estamos en la búsqueda continua de nuevas formas de mejorar las líneas de productos existentes para darle a nuestros clientes esa ventaja extra sobre los proyectos de moldeo complejos.»

Todas las unidades redondas y rectangulares de boquilla multiroscada Stellar 5000 tienen una geometría de detalle de compuerta de alto rendimiento para flexibilidad de la aplicación. Además, hay boquillas de compresión disponibles para diseños de paso personalizados.

La línea DME de sistemas de colada en caliente de micromoldeo destacan diseños de punta altamente conductivos y perfilamiento preciso de calor para materiales difíciles de procesar como PET, PBT y PA. Esta y otras características de alto rendimiento del Stellar 5000 contribuyen a un óptimo rendimiento, precisión rigurosa y flexibilidad para construcción modular que va desde el moldeo de partes muy pequeñas hasta el moldeo de alta cavitación.

También ahora para utilizarse junto con el Stellar 5000 de colada en caliente ofrecemos el Stellar 5000 de boquilla de inyección en caliente de descarga individual para prototipos y series de producción cortas.

La compañía DME constituye un recurso esencial de tecnologías de moldeo para los clientes a nivel mundial. A través de un agresivo desarrollo de producto, estandarización global de producto y una potente combinación de centros de manufactura in situ de excelencia y sociedades estratégicas globales, DME ayuda a los clientes a tener éxito en tiempos cambiantes. El establecimiento de normas de la compañía y la amplia línea de productos que incluye coladas en caliente; sistemas de control, bases y componentes de moldes; hechura de moldes e insumos para moldes; coladas en frío para elastómeros, están respaldados por un servicio técnico experto en cada etapa del camino. DME también fabrica y vende utillaje estándar para el sector de la fundición. Visite www.dme.net para obtener más información.

###

Clientes: para obtener más información, sírvase ponerse en contacto con Craig Kovacic al +1-248-544-5021 ó craig_kovacic@dme.net

Medios: para obtener más información o concertar un entrevista, sírvase ponerse en contacto con Pablo Vargas al 52.1.81.1312.4104 ó pvargas@privarsa.com.mx