

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS PRODUCTOS

Una mirada retrospectiva a las novedades de 2025



NUEVA BIBLIOTECA CAD

Ahorre tiempo y optimice su proceso de diseño con la biblioteca de modelos CAD en línea 24/7 de DME. Con nuestra biblioteca CAD mejorada, puede descargar modelos 3D directamente desde nuestra plataforma en línea o instalar nuestro complemento CAD, que se integra con los principales programas de CAD (SolidWorks, CATIA, etc.) para importar componentes DME directamente a su entorno de diseño, de forma más rápida y eficiente. Descubra cómo las herramientas digitales de DME ayudan a optimizar los flujos de trabajo de ingeniería y garantizan la precisión desde el concepto hasta la producción.

MANIFOLDS

Entrada/salida centralizada para una regulación eficiente de la temperatura del molde. El diseño limpio y organizado mejora la seguridad de la producción y reduce el desorden de mangueras. Adecuado para instalación montada en máquina. Se recomiendan versiones de acero inoxidable para aplicaciones con medios agresivos.



ACOPLAMIENTOS MÚLTIPLES

Este sistema flexible de acoplamiento múltiple reduce los tiempos de preparación y ofrece mejores condiciones de seguridad al cambiar las conexiones de refrigeración del molde. Presenta la misma alta calidad que las populares líneas de conectores Jiffy Tite y Universal de DME.

MANGUERAS Y LATIGUILLOS

El servicio de corte a medida y montaje de mangueras ofrece mangueras cortadas con precisión a la longitud que necesite, con los racores preinstalados según sus especificaciones. Las nuevas mangueras para altas temperaturas están diseñadas para aplicaciones de refrigeración exigentes. Amplia gama de conectores de refrigeración disponibles.



INSERTOS PARA PUNTOS DE INYECCIÓN

Los insertos para inyección son soluciones inteligentes para el moldeo por inyección innovador. Adecuados para todos los plásticos gracias a la geometría optimizada del canal de alimentación (posibilidad de hasta un 60 % de carga, como fibra de vidrio). Este producto tiene un alto potencial de reducción de costes para los fabricantes de moldes gracias a su aplicación rápida y sencilla.

CILINDROS HIDRÁULICOS DME DE VEGA

Amplia gama de cilindros hidráulicos para la industria de la inyección de plástico y la fundición a presión de VEGA Cylinders, el reconocido fabricante internacional. Disponemos de cilindros compactos de carrera corta o larga, así como cilindros autoblocantes, junto con diseños personalizados.



DISPOSITIVOS DE FIJACIÓN

Las abrazaderas para moldes, especialmente las ajustables con tornillos, desempeñan un papel crucial en la industria del moldeo al proporcionar soluciones de fijación seguras y flexibles. Su capacidad de ajuste permite un posicionamiento preciso y ajustes fáciles, lo que garantiza que los moldes y los componentes se mantengan firmemente en su lugar durante la producción. Esto mejora la seguridad, reduce el tiempo de inactividad y minimiza el riesgo de desalineación o daños. Además, su versatilidad y facilidad de uso contribuyen a mejorar la eficiencia del flujo de trabajo, la calidad constante y el ahorro de costes en las operaciones de moldeo.