

Cabezal compacto de extrusión

En Dusseldorf, **Unicor** presentará la tecnología de cabezal de extrusión compacto, diseñado para la producción de tubería corrugada con dimensiones entre 250 y 600mm. El sistema reduce los tiempos de cambio de herramientas y de cambio de dimensiones. Con el concepto de cabezal compacto se omite completamente el centrado de esta herramienta luego del montaje, debido a un distribuidor de mandril en espiral. El mandril permite una distribución constante del material plástico y de esta forma mayor homogeneidad de la tubería.

Servicio al Lector: **206**

Stand: Hall 16/D59



Los consumidores prefieren las botellas plásticas fáciles de abrir y cerrar, y están dispuestos a pagar un poco más por sus ventajas. Esto significa obtener un producto diferenciado, ventas más altas y márgenes más favorables, una tendencia que ha sido probada en todo el mundo.

Para hacer esto posible, usted necesita un socio adecuado. Graham Engineering le ofrece el rango más amplio de maquinaria para fabricar envases para productos lácteos del mercado. Podemos ayudarle con soluciones para extender la vida útil de los productos, opciones reciclables, diseños de botellas que integran asas, cuellos de vertido fácil y otras características que son muy apreciadas por el consumidor final.

Nuestros sistemas de tecnología rotativa, con tornillo recíprocante y SPM, operan con rendimientos sin competencia. Contamos con tecnologías exclusivas, como el control Navigator, sencillas de usar. Ofrecemos servicio completo de instalación y entrenamiento de operarios, así es que comenzar la producción de contenedores plásticos de alta calidad es más fácil de lo que usted se imagina. Cámbiese a botellas plásticas con los sistemas de Graham, y empiece a ganar más dinero.

**Cómo hacer botellas plásticas.
Y aumentar los beneficios.**

VISITENOS EN K-2007
HALL 14
STAND 14A54



GRAHAM ENGINEERING CORPORATION

Scott Howland, Sales Director, Americas
+1 717 505 4813 • showland@grahamengineering.com

Brian Dowler, Director of Market Development
+1 717 505 4802 • bdowler@grahamengineering.com

1203 Eden Road • York, PA 17402-0673 • +1 717 848 3755 • www.grahamengineering.com

Modificadores de impacto para resinas de Ingeniería

Entre varios productos de su amplio portafolio, **Arkema** ofrecerá los modificadores de impacto Clearstrenght E-920, que mejoran la resistencia de varias resinas de ingeniería sobre un rango de temperaturas. Se trata de un modificador tipo core-shell MBS, que consiste en un centro elastomérico para dar resistencia al impacto, y una cubierta en acrilato que compatibiliza el modificador a la matriz y permite fácil procesamiento. Tiene una temperatura de transición vítrea cercana a -70 °C, que permite impartir ductilidad a la matriz polimérica a muy bajas temperaturas. Clearstrenght E-920 es recomendado para uso en policarbonato, polibutilentereftalato, mezclas de policarbonato con varios poliésteres y en terpolímeros de acrilonitrilo-butadieno-estireno en donde se requiere desempeño excepcional a bajas temperaturas y excelente coloración. Es especial para uso en pinturas de la industria automotriz, componentes eléctricos, equipos de oficina, equipos de jardinería y vehículos para recreación.

Servicio al Lector: **203**

Stand: Hall 06/C57

Servicio al Lector en línea:
www.plastico.com/servicio

Use el número asignado a cada producto para solicitar mayor información.

Fabricación de botellas por soplado

Kautex Maschinenbau presentará en la feria K 2007 su serie KLS carrera-larga. El modelo KLS 6-100 en exhibición es el más pequeño de una línea de productos completa que se extiende hasta el KLS 14-100. Todos los tamaños de máquinas están disponibles con estación doble o sencilla y diseño modular. El KLS 6-100 está equipado con tres extrusoras "ReCo" para coextrusión por soplado de tres-capas, incorporando una capa de centro, por ejemplo, como barrera. Además, la máquina ofrecerá un sistema de cambio rápido del molde. El equipo KLS 6-100 producirá una botella de 65 ml en un molde de 12 cavidades a una tasa aproximada de 4.600 unidades/hora.

Servicio al Lector: **227**

Stand: Hall 14/A18