

JORNADA

PRESENTACIÓN NUEVA TECNOLOGÍA DE CALENTAMIENTO POR INDUCCIÓN MAGNÉTICA Y EQUIPAMIENTO AUXILIAR PARA TRANSFORMACIÓN MATERIALES TERMOPLÁSTICOS

INTRODUCCIÓN

La empresa BMS España representa a la compañía americana XALOY, especializada en la construcción de equipos y componentes para la industria de transformación de plásticos. XALOY es pionera en el desarrollo de la tecnología de calentamiento por inducción magnética. Dicha tecnología se postula como una alternativa viable aplicada al calentamiento de las extrusoras en el procesado de materiales termoplásticos por las múltiples ventajas reportadas:

- Eficiencia energética próxima al 100% en la medida en que todo el calor se genera directamente en el interior del cilindro.
- Mayor seguridad operarios, ya que la superficie externa se mantiene fría al contacto.
- Pre calentamiento más rápido de los equipos, reducción de tiempos muertos.
- Control más preciso del perfil de temperaturas.

OBJETIVOS

Presentación de las aplicaciones que la nueva tecnología de inducción magnética relativas al procesado de materiales termoplásticos.

Destacar las ventajas de la nueva tecnología y su contribución para reducir los costes de producción al permitir disminuir el consumo de energía, aumentar su eficiencia, minimizar las emisiones de CO₂ y reducir los impactos medioambientales.

DIRIGIDO A

Jefes de Planta, Ingenieros, Técnicos y Operarios de industrias de transformación de materiales termoplásticos.

MATRÍCULA

Las pre-inscripciones se realizan a través del aula virtual <http://aulavirtual.aimplas.es/>.

Se confirmará la plaza por e-mail.

TARIFAS

La Jornada es gratuita

Jornada:

PRESENTACIÓN NUEVA TECNOLOGÍA DE CALENTAMIENTO POR INDUCCIÓN MAGNÉTICA Y EQUIPAMIENTO AUXILIAR PARA TRANSFORMACIÓN MATERIALES TERMOPLÁSTICOS

PROGRAMA

28 DE SEPTIEMBRE 2010	
09:30	Entrega documentación. Bienvenida a los asistentes
09:40	Presentación empresa BMS España acerca de la tecnología de inducción magnética
10:30	<i>Coffee Break</i>
11:00	Demostración tecnología XALOY calentamiento por inducción magnética
12:00	Visita instalaciones AIMPLAS y presentación equipos y accesorios XALOY para extrusión de termoplásticos.
13:00	Turno preguntas/comentarios
13:30	<i>Clausura de la jornada</i>

PONENTES

Personal técnico de BMS España

LUGAR REALIZACIÓN

AIMPLAS
Calle Gustave Eiffel, 4
Parque Tecnológico
Paterna