

Curso técnico

Tecnología láser integrada en el proceso de corte

El innovador sistema de corte por láser ofrece al mercado un beneficio adicional al facilitar la vida de los usuarios finales de empaques con soluciones como la microperforación, códigos alfanuméricos, ventanas y fácil apertura.

Este curso de 2.5 días revisará en profundidad estos procedimientos y la optimización de la máquina de corte para una producción eficiente.

 6-8 de noviembre de 2024

 Idioma Español

Dirigido a operarios de corte y rebobinado y profesionales responsables del proceso.

 Para confirmar la asistencia, regístrese [aquí](#).

 Precio de la inscripción: **1.300 € (*)**
El pago del importe total de la inscripción debe realizarse antes del inicio de la jornada. Plazas limitadas.

() Incluye alojamiento en hotel para los días del curso, transporte local, material docente, comidas y cenas diarias. Disponible el pago con tarjeta VISA. IVA no incluido.*



Tecnología láser integrada en el proceso de corte

Programa

Miércoles 6

- 09:00 - 10:00 Bienvenida, visita a Comexi, presentación del programa.
- 10:00 - 11.30 Elementos clave de máquina cortadora, proceso de corte y rebobinado (T)
- 11:30 - 11:45 **Pausa café**
- 11:45 - 13:00 Elementos principales del Cingular Láser y funciones (T/P)
- 13:00 - 14:00 **Almuerzo**
- 14:00 - 15:00 Paneles de control del Cingular Laser: (P)
Pantallas control CL máquina.
Opciones aplicación software
Selección de lente según trabajo
- 15:00 - 17:00 Parámetros de ajuste del láser en función de la aplicación (P)
Micro perforado
Macro perforado
Easy open longitudinal y transversal
Formas (archivos dxf)
Código alfanumérico
Trabajo a registro y ajuste
Trabajo por repetición.

Jueves 7

- 09:00 - 11:00 Práctica 1: Ajuste de parámetros en máquina y láser en función de materiales y diseños: Micro perforado y Macro perforado a repetición y a registro, sobre PET12 / LDPE40. (P)
- 11:00 - 11:15 **Pausa café**
- 11:15 - 13:00 Práctica 2: Ajuste de parámetros en máquina i láser en función de materiales y diseños: Easy open longitudinal con o sin lente de difracción y Easy open transversal (a repetición / a registro), sobre PET12 / LDPE40 (P)
- 13:00 - 14:00 **Almuerzo**
- 14:00 - 17:00 Práctica 3: Ajuste de parámetros en máquina i láser en función de materiales y diseños: Formas (archivos dxf, orden, dirección, registro) sobre PET12 / LDPE40. (P)

Viernes 8

- 09:00 - 11:00 Solución de defectos en corte láser y rebobinado, control de calidad (T)
- 11:00 - 11:15 **Pausa café**
- 11:15 - 13:00 Mantenimiento del Cingular Láser y cortadora (T/P)
Principales aspectos de mantenimiento de la máquina cortadora
Principales aspectos de mantenimiento del láser
- 13:00 - 14:00 **Almuerzo**
- 14:00 - 14:15 Clausura de la formación

T- Sesión teórica
P- Sesión práctica



Manel Xifra Boada

The information in this brochure is subject to modifications.
© 2022 Comexi Group Industries SAU.

Tel: +34 972 477 744, Fax: +34 972 477 384
E-mail comexictec@comexi.com.