

Comparación y revisiones digitales y rápidas

La mesa de inspección digital (DIT) de BOBST proporciona una precisión, una eficiencia y una conectividad absolutamente novedosas para las revisiones y el control de la calidad. Al incorporar una proyección digital para la validación de las impresas y poses de troquelado, muestra representaciones visuales en tiempo real para contrastar el producto con las pruebas digitales.

La **mesa de inspección digital en formato estándar** tiene un tamaño máximo de lámina de 2100 x 1300 mm. Con los proyectores HD, la muestra del producto se ilumina con imágenes para el control de la calidad, lo que permite al operador reconocer rápidamente si se cumplen o no los estándares de calidad. La **mesa de inspección digital en formato estándar** combina la calidad con la sencillez que caracteriza la gama actual de productos y servicios BOBST.

Características

- Los proyectores HD iluminan la muestra del producto con exposición del control de calidad
- Representación visual en tiempo real
- Análisis total o parcial del antes o después de la conversión
- Captura automática de datos, registros e informes
- Lámpara de inspección de 5000 Kelvin
- Integración por terceros, que incluye un espectrómetro o sistemas de gestión del color suministrados por el cliente



Ventajas



Impulso de la productividad

- Reducción de las costosas retiradas de productos
- Aceleración de la configuración de los trabajos



Aumento de la disponibilidad

- Control de calidad sencillo y coherente
- Proyección digital directamente en planchas/pruebas
- Una forma de trabajar más rápida y fiable para los operarios
- Mejor comprensión de los informes digitales y la supervisión



Confianza del cliente

- Conectividad digital y transparencia de la producción
- Innovador, preparado para el futuro y basado en datos
- Mejora de las relaciones, gracias a una mayor calidad para los clientes que son propietarios de marcas

Especificaciones

Dimensiones de la máquina (An x Al x F): 2800 x 2850 x 1820 mm / 110,24 x 112,21 x 71,65 in

Espacio mínimo en el suelo (An x Al x F), que incluye un margen de acceso: 4800 x 3305 x 2000 mm / 189 x 131 x 79 in

Tamaño máximo de hoja (L x An): 2100 x 1300 mm / 82,68 x 51,18 in

Peso aproximado: 1000 kg / 2205 lbs

Requisitos de potencia: 2 tomas de corriente 230V 10A protegidas con un interruptor diferencial (el cliente deberá proporcionar un SAI si es necesario)

Servicios de red: 1 conexión Ethernet por cable estándar (conexión a la red del cliente para los archivos PDF)
Internet (soporte y supervisión remotos)

Requisitos de datos: Carpeta de red compartida que contiene todos los archivos PDF a escala 1:1 accesibles por la mesa de inspección digital (DIT)

Formatos de archivo utilizados y aceptados: PDF

Requisitos para una instalación típica: 2 días con 1 o 2 técnicos BOBST, un del cliente nombrado para la configuración, informática y formación