

Creamos un gran potencial de impresión



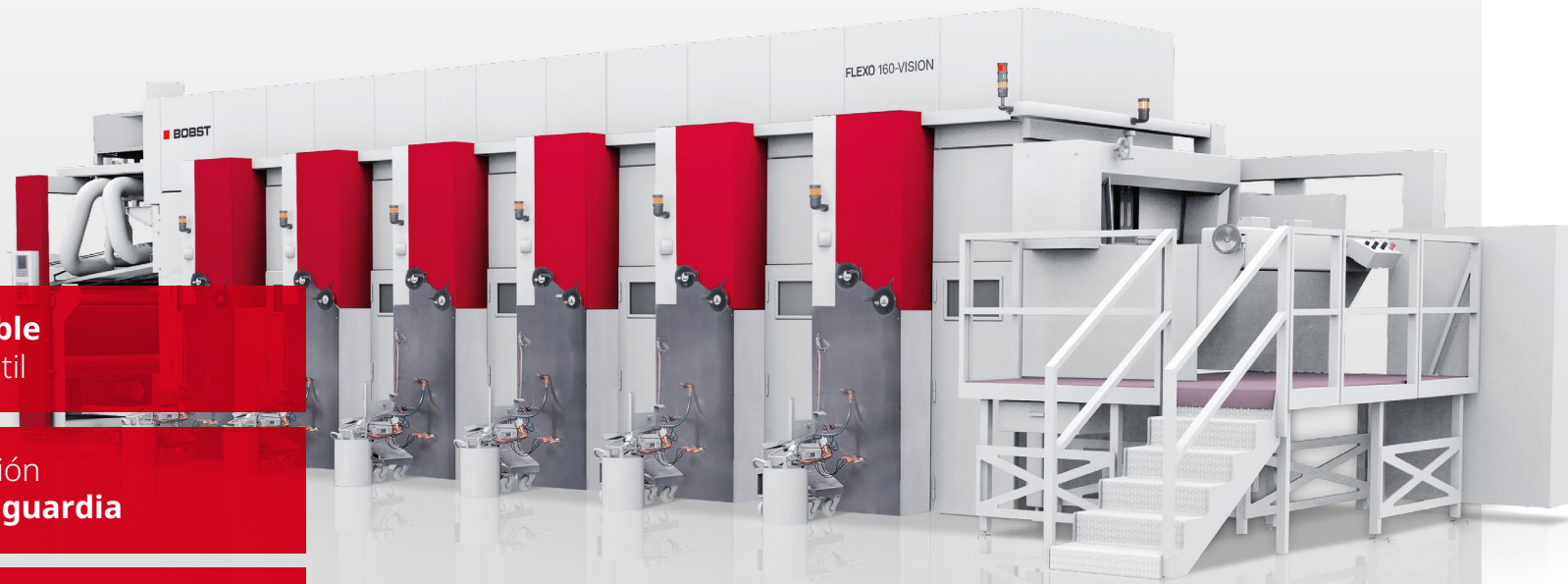
POST-IMPRESIÓN FLEXOGRÁFICA

FLEXP 160-VISION

Mejoramos el rendimiento

La impresora **FLEXO 160-VISION** ha sido diseñada para completar la gama BOBST de equipos de precio asequible para la impresión de alta calidad de cartón ondulado. La **FLEXO 160-VISION** combina la tecnología y flexibilidad de tal forma que el usuario puede imprimir directamente diseños en el momento, mientras

evoluciona hacia la producción de embalaje más sofisticado en el futuro. Diferentes características como la unidad independiente, la adaptación a la longitud de impresión y la tecnología de corrección de registro le ofrecen la calidad, versatilidad y manejo rápido y sencillo que desea hoy en día para su trabajo.




Rentable
y versátil


Impresión
de vanguardia

Sorprendentemente
fácil de utilizar

FLEXO 160-VISION

- > Eche un vistazo
- > Mercado de los embalajes
- > Ventajas y características
 - > 1-3 
 - > 4-6
- > Especificaciones
 - > Mediciones
 - > Especificaciones técnicas
- > Productos relacionados
- > Servicios
 - > Servicios generales
 - > BOBST Connect
 - > Mesa de inspección digital

**SOLICITE
ASESORAMIENTO**

 Imprima de forma responsable

Los datos no son vinculantes. Imágenes no contractuales. El fabricante se reserva el derecho a hacer modificaciones sin previo aviso.
© BOBST SA 2019
BUSF-FLEXO160-ES-0819

Creamos valor

Las innovaciones de BOBST están impulsadas por las necesidades de los clientes y los propietarios de marcas.

> LEER MÁS

Buena protección y seguridad

Proteger los productos es el principal requisito de las cajas de cartón ondulado, traducido en alta calidad, diseños inteligentes, robustez y cero fallos.

Personalización, calidad prémium y seguridad

Las cajas han adquirido un nuevo rol en el que se requiere personalización, alta calidad gráfica y características de seguridad.

Experiencia inmediata

Los consumidores esperan una experiencia reveladora al desembalar cualquier producto. Los embalajes son cada vez más ingeniosos y cuentan una historia como parte del posicionamiento de marca.

Comercio electrónico

La demanda está en auge y ha llegado para quedarse. Las cajas deben tomar prácticamente cualquier forma y tamaño, lo cual requiere flexibilidad y productividad en toda la cadena de suministro.


Sostenibilidad

La producción de embalajes debe reducir su huella medioambiental y de carbono — menos desperdicios en toda la cadena de suministro. Sustratos nuevos y más finos. El reciclaje y la reutilización son las nuevas reglas a seguir.



FLEXO 160-VISION

- > Eche un vistazo
- > Mercado de los embalajes
- > Ventajas y características
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Especificaciones
 - > Mediciones
 - > Especificaciones técnicas
- > Productos relacionados
- > Servicios
 - > Servicios generales
 - > BOBST Connect
 - > Mesa de inspección digital

 Imprima de forma responsable

Los datos no son vinculantes. Imágenes no contractuales. El fabricante se reserva el derecho a hacer modificaciones sin previo aviso. © BOBST SA 2019 BUSF-FLEXO160-ES-0819



Alimentación precisa

Alimentador

- La placa de succión garantiza la introducción exacta de todas las calidades del cartón
- Cuenta con emparejadores laterales con soplador opcional y guías de hoja trasera laterales para una alimentación precisa de las hojas
- Un limpiador de hojas electrostático opcional elimina el polvo en la introducción de hojas



Rápida y fácil

Cambio de plancha de impresión

- El sistema de centrado permite una colocación sencilla y un posicionamiento preciso de las planchas de impresión
- Combinación de dos bloqueos para una fijación rápida y segura de las planchas
- Un carro móvil y un dispositivo de elevación posibilitan que el cambio del rodillo de anilox se realice en pocos minutos



Mínimo consumo de tinta

Tintado

- Sistema sencillo con un mínimo de tinta en circulación para conseguir el máximo ahorro de costes
- Tintado con dos rodillos y rasqueta de ángulo inverso móvil que permite la adaptación del volumen de tinta a la calidad del sustrato

FLEXPAC 160-VISION

- > Eche un vistazo
- > Mercado de los embalajes
- > Ventajas y características
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Especificaciones
 - > Mediciones
 - > Especificaciones técnicas
- > Productos relacionados
- > Servicios
 - > Servicios generales
 - > BOBST Connect
 - > Mesa de inspección digital

Imprima de forma responsable

Los datos no son vinculantes. Imágenes no contractuales. El fabricante se reserva el derecho a hacer modificaciones sin previo aviso. © BOBST SA 2019 BUSF-FLEXPAC160-ES-0819



Registro de precisión

Transporte de hoja

- Las hojas se transportan por rodillos accionados sin mantenimiento y aire al vacío para una alta precisión de impresión y un procesado rápido
- Fácil manejo gracias al espacio entre grupos
- Los sistemas opcionales de UV o aire caliente garantizan el secado de tinta entre los colores, lo que evita el emborronado



Control centralizado

HMI SPHERE

- SPHERE ofrece un único punto de control para todas las funciones de la máquina
- Navegación intuitiva y sencilla con configuración paso a paso
- Posibilidad de recordar hasta 5.000 configuraciones de trabajos
- Permite la configuración de los turnos y los cambios de trabajos para una mayor disponibilidad de la máquina
- SPHERE permite que las máquinas y los datos estén conectados en una plataforma completa



Fácil control de calidad

Opcional Expulsor de hojas

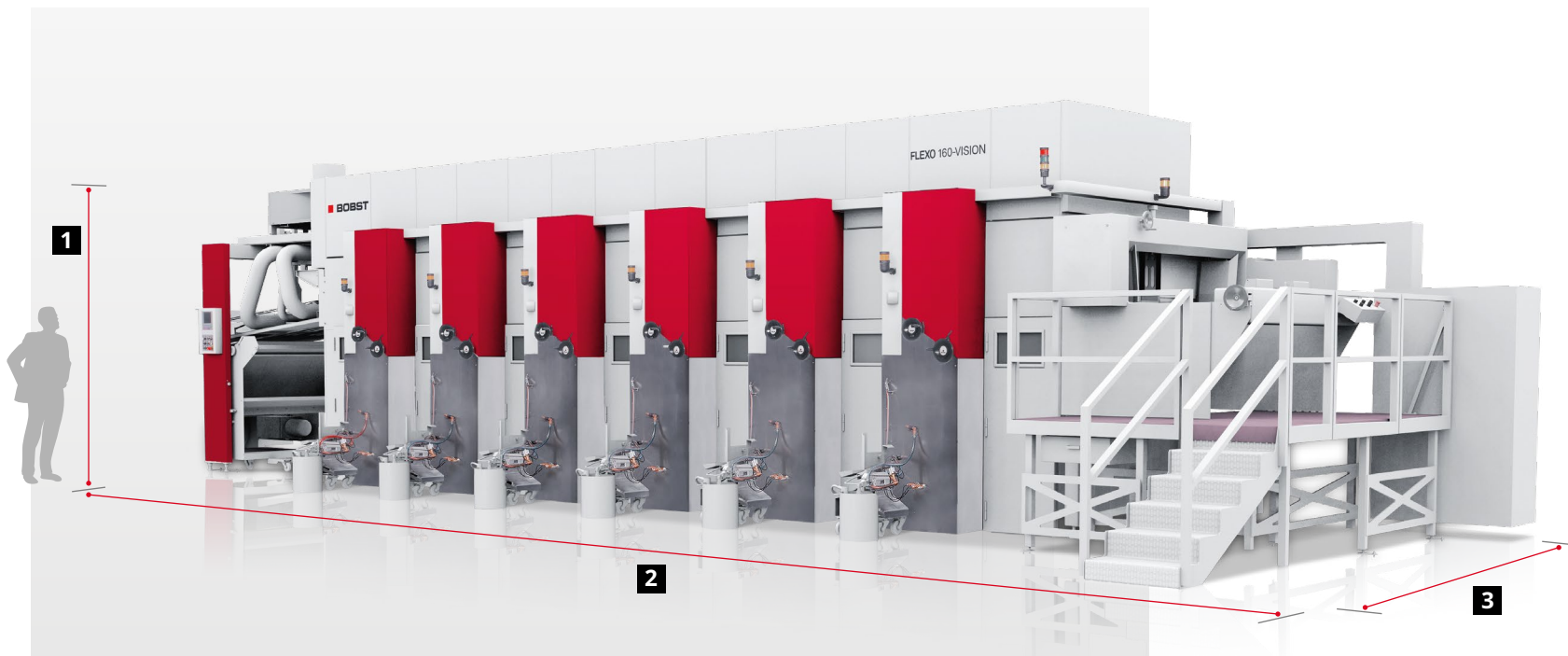
- Retirada sencilla de una o varias hojas para comprobar visualmente la calidad

FLEXP 160-VISION

- > Eche un vistazo
- > Mercado de los embalajes
- > Ventajas y características
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Especificaciones
 - > Mediciones
 - > Especificaciones técnicas
- > Productos relacionados
- > Servicios
 - > Servicios generales
 - > BOBST Connect
 - > Mesa de inspección digital

Imprima de forma responsable

Los datos no son vinculantes. Imágenes no contractuales. El fabricante se reserva el derecho a hacer modificaciones sin previo aviso.
© BOBST SA 2019
BUSF-FLEXP160-ES-0819



FLEXXO 160-VISION

- > Eche un vistazo
- > Mercado de los embalajes
- > Ventajas y características
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Especificaciones
 - > Mediciones
 - > Especificaciones técnicas
- > Productos relacionados
- > Servicios
 - > Servicios generales
 - > BOBST Connect
 - > Mesa de inspección digital

1		3,80 m*
2	4 colores	15,30 m*
	Color adicional	1,57 m
3		4,80 m*

*Los valores pueden variar en función de la configuración.

Imprima de forma responsable

Los datos no son vinculantes. Imágenes no contractuales. El fabricante se reserva el derecho a hacer modificaciones sin previo aviso. © BOBST SA 2019 BUSF-FLEXXO160-ES-0819

Materiales convertibles*

FLEXO 160-VISION

Cartón ondulado, desde	0,75 - 9 mm
Cartón compacto, desde	0,75 mm

*Depende de la calidad

Capacidad

Tamaño de la hoja, máx.	1.700 x 1.200 mm
Tamaño de la hoja, mín. (con carga manual)	600 x 580 (520) mm
Velocidad de producción fuera de línea, hasta	6.500 h/h
Velocidad de producción en línea, hasta	adaptada a la velocidad del rodillo, máx. 6.200 h/h

Impresión

Impresión máx.	1.700 x 1.200 mm
Número de unidades de impresión, hasta	7
Plancha de impresión, espesor total con base	3 - 8 mm

Altura de la pila

Punto de entrega, sin paradas, máx.	2.150 mm
-------------------------------------	----------

FLEXO 160-VISION

- > Eche un vistazo
- > Mercado de los embalajes
- > Ventajas y características
 - > 1 - 3
 - > 4 - 6
- > Especificaciones
 - > Mediciones
 - > Especificaciones técnicas
- > Productos relacionados
- > Servicios
 - > Servicios generales
 - > BOBST Connect
 - > Mesa de inspección digital

**SOLICITE
ASESORAMIENTO**

 Imprima de forma responsable

Los datos no son vinculantes.
Imágenes no contractuales.
El fabricante se reserva el derecho a hacer modificaciones sin previo aviso.
© BOBST SA 2019
BUSF-FLEXO160-ES-0819

Productos relacionados



> **LOADER AF**

Nuestras innovadoras soluciones de alimentadores pueden procesar pilas de hasta 2.300 mm de altura, hojas hasta de tamaño máximo y materiales de todo tipo -desde los más ligeros hasta los más pesados- garantizando al mismo tiempo un flujo de cartón uniforme y una nula intervención del operario.



> **VISIONCUT 1.6 | 1.6 PR**

En combinación con una VISIONCUT 1.6 o 1.6 PR puede transformar su FLEXO 160-VISION en una unidad de producción en línea que suministra cajas perfectamente impresas y troqueladas en una sola pasada y de forma totalmente automática.




> **EXPERTCUT 1.6 | 1.6 PR**

En línea con una troqueladora EXPERTCUT de configuración y procesamiento rápidos, su FLEXO 160-VISION se convierte en una línea de producción de cajas automatizada de alta calidad sin comprometer la productividad de su prensa.

FLEXO 160-VISION

- > Eche un vistazo
- > Mercado de los embalajes
- > Ventajas y características
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Especificaciones
 - > Mediciones
 - > Especificaciones técnicas
- > Productos relacionados
- > Servicios
 - > Servicios generales
 - > BOBST Connect
 - > Mesa de inspección digital

 Imprima de forma responsable

Los datos no son vinculantes. Imágenes no contractuales. El fabricante se reserva el derecho a hacer modificaciones sin previo aviso.
© BOBST SA 2019
BUSF-FLEXO160-ES-0819

Mantenemos la excelencia

Servicios expertos para todos sus equipos. Mejore sus procesos, impulse su productividad y optimice toda su experiencia con la amplia gama de servicios de BOBST.



Mantenimiento Plus

- Mantenimiento programado con técnicos certificados de BOBST
- Intervención preventiva para maximizar el tiempo de funcionamiento de las máquinas
- Óptimo rendimiento durante toda la vida útil del equipo

> VER VÍDEO

Piezas y logística autorizadas

- Piezas y consumibles BOBST originales y certificadas
- Garantía de calidad e intervalos de mantenimiento prolongados
- Distribución a todo el mundo y total disponibilidad donde y cuando lo necesite

> SABER MÁS


Actualizaciones de las máquinas

- Funciones adicionales configuradas para su máquina
- Mayor funcionalidad, conectividad y capacidad
- Inversión con garantía de futuro para mantener la ventaja competitiva

> SABER MÁS

FLEXO 160-VISION

- > Eche un vistazo
- > Mercado de los embalajes
- > Ventajas y características
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Especificaciones
 - > Mediciones
 - > Especificaciones técnicas
- > Productos relacionados
- > Servicios
 - > Servicios generales
 - > BOBST Connect
 - > Mesa de inspección digital

 Imprima de forma responsable

Los datos no son vinculantes. Imágenes no contractuales. El fabricante se reserva el derecho a hacer modificaciones sin previo aviso. © BOBST SA 2019 BUSF-FLEXO160-ES-0819

La era de la fabricación digital ha llegado con BOBST Connect

BOBST Connect es una plataforma digital integral centrada en el usuario que mejora y aumenta la productividad de embalaje. Está diseñada para ayudarle a aprovechar al máximo los datos que genera su máquina, mejorando la eficiencia de toda la cadena de valor.

Además de proporcionar un conocimiento excepcional de los datos, BOBST Connect ayuda a organizar y mejorar todo el proceso de producción, desde el PDF hasta el producto acabado y el informe de calidad. Reúne datos y servicios digitales en una plataforma totalmente conectada, que integra conocimiento de la máquina y experiencia.

Todo esto está disponible para usted como parte de BOBST Connect Essential, la primera suscripción que recibirá cuando compre una nueva máquina BOBST.



Análisis de rendimiento

- Conocimiento de la producción, incluida la interacción de los componentes OEE
- Identifica y elimina los vacíos de rendimiento

Informes precisos

- Conocimiento valioso de la OEE y de la inactividad
- Medida precisa de la velocidad deseada y de las pérdidas de calidad
- Análisis de las tendencias a través del tiempo

Indicador de progreso

- Señala las desviaciones de producción extensiva
- Permite intervenir a tiempo

Asistencia a distancia

- Acceso prioritario a técnicos especialistas
- Vídeo con soporte experto de Realidad Aumentada basado en datos en tiempo real
- Disponible 24/7 (opcional)

Gestión de turnos

- Optimiza la planificación
- Mejora la eficacia general de los recursos

FLEXO 160-VISION

- > Eche un vistazo
- > Mercado de los embalajes
- > Ventajas y características
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Especificaciones
 - > Mediciones
 - > Especificaciones técnicas
- > Productos relacionados
- > Servicios
 - > Servicios generales
 - > BOBST Connect
 - > Mesa de inspección digital

🖨️ Imprima de forma responsable

Los datos no son vinculantes. Imágenes no contractuales. El fabricante se reserva el derecho a hacer modificaciones sin previo aviso.
© BOBST SA 2019
BUSF-FLEXO160-ES-0819

Rápida comparación y comprobación digital



Agilice la comparación y la comprobación de pruebas de impresión y piezas troqueladas utilizando la innovadora Mesa de inspección digital BOBST. Proyectando las imágenes HD del diseño sobre las muestras, permite una valoración instantánea, de forma digital y en tiempo real, eliminando así la necesidad de superposiciones y mini-impresiones.

Grandes ventajas

Productividad

- Rápida preparación, sencilla interfaz con pantalla táctil
- Comprobación de alta calidad para reducir errores
- Eliminación de la biblioteca de estralones para reducir costes y ahorrar espacio

Calidad

- Control de calidad rápido y preciso
- Rastreo de la calidad automatizado
- Medición del rendimiento e identificación de incidencias


Prestaciones innovadoras

- Proyectors HD para una iluminación precisa
- Imágenes en tiempo real
- Captura de datos, registro y recepción automatizados
- Análisis total o parcial de la curvatura del cartón antes o después de la conversión

[> VER VÍDEO](#)

FLEXO 160-VISION

- > Eche un vistazo
- > Mercado de los embalajes
- > Ventajas y características
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Especificaciones
 - > Mediciones
 - > Especificaciones técnicas
- > Productos relacionados
- > Servicios
 - > Servicios generales
 - > BOBST Connect
 - > Mesa de inspección digital

 Imprima de forma responsable

Los datos no son vinculantes. Imágenes no contractuales. El fabricante se reserva el derecho a hacer modificaciones sin previo aviso.
© BOBST SA 2019
BUSF-FLEXO160-ES-0819

Creamos un gran potencial de impresión


WWW.BOBST.COM/FLEXO-160-VISION



FLEXPLO 160-VISION

- > Eche un vistazo
- > Mercado de los embalajes
- > Ventajas y características
 - > 1-3
 - > 4-6
- > Especificaciones
 - > Mediciones
 - > Especificaciones técnicas
- > Productos relacionados
- > Servicios
 - > Servicios generales
 - > BOBST Connect
 - > Mesa de inspección digital

**SOLICITE
ASESORAMIENTO**

 Imprima de forma responsable

Los datos no son vinculantes.
Imágenes no contractuales.
El fabricante se reserva el
derecho a hacer modificaciones
sin previo aviso.
© BOBST SA 2019
BUSF-FLEXPLO160-ES-0819