

# **Solución pionera** para la conversión de litolaminados

Tecnología  
exclusiva para  
troquelear cartón  
plegable y cartón  
ondulado



TROQUELAR | CARTÓN ONDULADO

MASTERCUT 1.65 PER

# Potentes prestaciones

**MASTERCUT 1.65 PER** tiene la anchura y la potencia para troquelar cartón de gran formato y hojas onduladas muy duras. Al mismo tiempo, es lo suficientemente delicada para procesar superficies litografiadas con delicados barnices. Combinando lo mejor de las máquinas de cartón ondulado y de cartón plegable, la MASTERCUT 1.65 PER ha sido optimizada con innovadoras características para crear una troqueladora plana diseñada para la conversión de litolaminados. Totalmente automatizada y altamente productiva, es la única solución del mercado para separador de poses de formato VII. Una máquina realmente única.




**Troquelado único de  
litolaminados**


**Una máquina para todos  
los trabajos**

**Una calidad asombrosa  
- en todos los sentidos**

## MASTERCUT 1.65 PER

- > Un vistazo
- > Mercado del embalaje
- > Ventajas y características
  - > 1-3 
  - > 4-6
  - > 7-8
- > Especificaciones
  - > Medidas
  - > Configuraciones
  - > Información técnica
- > Productos relacionados
- > Servicios
  - > Servicios generales
  - > BOBST Connect
  - > Útiles de troquelado
  - > TooLink
  - > 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 2022  
BUPC-MCT1.65-ES-0222

# Lo mejor de ambos mundos

Una troqueladora AUTOPLATEN® potente y de gran formato con características de la máquina de cartón plegable: la MASTERCUT 1.65 PER asegura una conversión suave y de alta precisión, incluso con materiales delicados como los litolaminados. Esta troqueladora tiene una zona de alimentación que se integra sin problemas en cualquier logística y se puede combinar con periféricos para crear una línea de producción completa. Versátil, robusta y equipada para la Industria 4.0, la MASTERCUT 1.65 PER está hecha para ser un activo duradero.



## Impresionante productividad

Hasta 5.5 MN y 7.000 h/h además de ser totalmente compatible con el tooling para cartón ondulado



## Lotes perfectos

Produce lotes contados en continuo, con la posibilidad de motorizar toda la entrega de hojas



## Separación de poses único

Separación de poses sencillo o doble con expulsión dinámica de residuos



## Configuración totalmente automatizada

Configuración MATIC de todas las piezas de la máquina en función del formato y grosor de la hoja



## Precisión inigualable

El POWER REGISTER personalizado asegura la precisión de registro de hoja de cartón plegable para cartón ondulado y litolaminado




## Un arranque suave

Sistema de alimentación superior de nuevo diseño y mesa de alimentación concebida para procesar materiales deformados

## MASTERCUT 1.65 PER

- > Un vistazo
- > Mercado del embalaje
- > Ventajas y características
  - > 1-3
  - > 4-6
  - > 7-8
- > Especificaciones
  - > Medidas
  - > Configuraciones
  - > Información técnica
- > Productos relacionados
- > Servicios
  - > Servicios generales
  - > BOBST Connect
  - > Útiles de troquelado
  - > TooLink
  - > 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 2022 BUPC-MCT1.65-ES-0222

# 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.



### MASTERCUT 1.65 PER

- > Un vistazo
- > Mercado del embalaje
- > Ventajas y características
  - > 1-3
  - > 4-6
  - > 7-8
- > Especificaciones
  - > Medidas
  - > Configuraciones
  - > Información técnica
- > Productos relacionados
- > Servicios
  - > Servicios generales
  - > BOBST Connect
  - > Útiles de troquelado
  - > TooLink
  - > Mesa de inspección digital

 Imprima de forma responsable

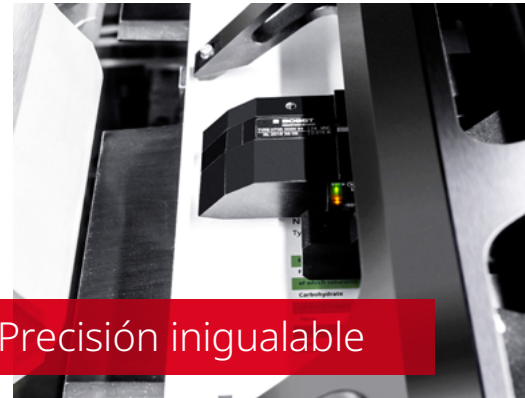
Los datos no son vinculantes. Imágenes no contractuales. El fabricante se reserva el derecho a hacer modificaciones sin previo aviso. © BOBST SA 2022 BUPC-MCT1.65-ES-0222



Delicada alimentación

### SMART FEEDER 3

- Sistema de alimentación superior con unidades de succión y anchas cintas de transporte para manejar suavemente los sustratos sensibles
- Posicionamiento de pilas totalmente automatizada y sincronización de hojas para una entrada de hoja suave y precisa, continua, sin errores ni paradas
- Mesa de alimentación con presión específica, diseñada para manipular con suavidad los materiales deformados
- Alimentación y procesado delicados que garantizan la alta calidad de la separación de poses y reducen los residuos



Precisión inigualable

### POWER REGISTER 3

- Tecnología BOBST especialmente adaptada a la conversión de cartón ondulado y litolaminado
- Garantiza un troquelado de alta precisión gracias a la precisión del registro del cartón plegable
- El registro de hojas sin contacto preserva intacta la integridad de la hoja
- El registro óptico lee tanto el borde como las marcas impresas de la hoja, ofreciendo flexibilidad en el diseño y en la selección de sustratos



Potente troquelado

### Sección prensa

- Potente fuerza de troquelado con baja presión en la hoja tanto en sustratos duros como en materiales delicados
- Ajuste automático de la fuerza de troquelado que alarga la vida útil del tooling
- Reducido tiempo de preparación y de configuración con CENTERLINE y el bloqueo automático de la placa de soporte
- La opción TooLink permite automatizar la gestión de fórmulas y reduce drásticamente el tiempo de configuración de los trabajos repetitivos

### MASTERCUT 1.65 PER

- > Un vistazo
- > Mercado del embalaje
- > Ventajas y características
  - > 1-3
  - > 4-6
  - > 7-8
- > Especificaciones
  - > Medidas
  - > Configuraciones
  - > Información técnica
- > Productos relacionados
- > Servicios
  - > Servicios generales
  - > BOBST Connect
  - > Útiles de troquelado
  - > TooLink
  - > Mesa de inspección digital

> VER VÍDEO

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 2022 BUPC-MCT1.65-ES-0222



### Calidad y versatilidad

#### Sección de expulsión

- Compatible con tooling para cartón plegable y ondulado para máxima flexibilidad
- Un dispositivo de bloqueo dinámico impide que se procesen los troqueles erróneos, protege el tooling y asegura la calidad del producto
- Rápida y fácil retirada de una muestra troquelada para su control de calidad
- Fácil acceso y rápida configuración para un mayor tiempo de actividad y un manejo fácil para el operario



### Tiempo de configuración corto

#### Cambios impecables de tarea

- La compatibilidad del tooling permite cambiar rápidamente de cartón plegable a cartón ondulado y a litolaminado
- Configuración paso a paso fácil para el operario con HMI SPHERE
- Posicionamiento MATIC de todos los alimentadores, prensas, expulsores de residuos y ajustes de entrega, ahorrando tiempo y garantizando una máxima precisión
- Hasta 15 minutos menos de tiempo de configuración de las tareas repetidas con TooLink



### Entrega sin paradas flexible

#### Separación de poses y entrega

- Troquelado sencillo, doble o de hoja completa para máxima flexibilidad
- Estantes ajustables non-stop que entregan lotes perfectamente contados
- Sistema automático de detección de atascos y expulsión dinámica de residuos que garantizan el perfecto apilado de troqueles impecables
- Entrega continua y sin paradas de lotes, listos para el procesamiento posterior
- Sistema de triturado opcional para la retirada automática de residuos

#### MASTERCUT 1.65 PER

- > Un vistazo
- > Mercado del embalaje
- > Ventajas y características
  - > 1-3
  - > 4-6
  - > 7-8
- > Especificaciones
  - > Medidas
  - > Configuraciones
  - > Información técnica
- > Productos relacionados
- > Servicios
  - > Servicios generales
  - > BOBST Connect
  - > Útiles de troquelado
  - > TooLink
  - > 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 2022 BUPC-MCT1.65-ES-0222



Velocidad y precisión

### Máximo nivel de automatización

- Troqueladora totalmente automatizada para una precisión extrema, máxima eficacia y reducción de la carga de trabajo
- Se puede combinar con los periféricos BOBST para formar una completa línea de producción, totalmente integrada en la logística de la empresa
- Posicionamiento MATIC para el formato y el grosor del sustrato desde la alimentación hasta la entrega, lo que permite configuraciones rápidas
- HMI SPHERE con navegación intuitiva almacena hasta 5.000 trabajos y reduce considerablemente la preparación
- La opción TooLink permite automatizar la gestión de fórmulas y reduce drásticamente el tiempo de configuración de los trabajos repetitivos



Equipos futuristas

### Preparando el siguiente paso

- Máquina disponible con las últimas características de conectividad BOBST y lista para la Industria 4.0
- > Helpline Plus y Service Apps permiten la resolución remota de averías y la visión general de los datos de producción
- > TooLink conecta la troqueladora a la HMI y registra los datos instantáneamente

### MASTERCUT 1.65 PER

- > Un vistazo
- > Mercado del embalaje
- > Ventajas y características
  - > 1-3
  - > 4-6
  - > 7-8
- > Especificaciones
  - > Medidas
  - > Configuraciones
  - > Información técnica
- > Productos relacionados
- > Servicios
  - > Servicios generales
  - > BOBST Connect
  - > Útiles de troquelado
  - > TooLink
  - > 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 2022  
BUPC-MCT1.65-ES-0222



1

3.10 m

2

17.70 m

3

9.75 m

### MASTERCUT 1.65 PER

- > Un vistazo
- > Mercado del embalaje
- > Ventajas y características
  - > 1-3
  - > 4-6
  - > 7-8
- > Especificaciones
  - > Medidas
  - > Configuraciones
  - > Información técnica
- > Productos relacionados
- > Servicios
  - > Servicios generales
  - > BOBST Connect
  - > Útiles de troquelado
  - > TooLink
  - > 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 2022  
BUPC-MCT1.65-ES-0222

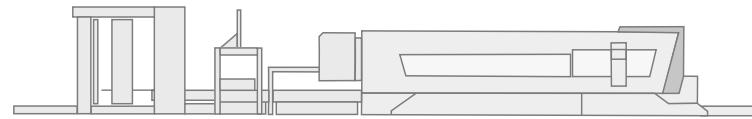
---

### MASTERCUT 1.65



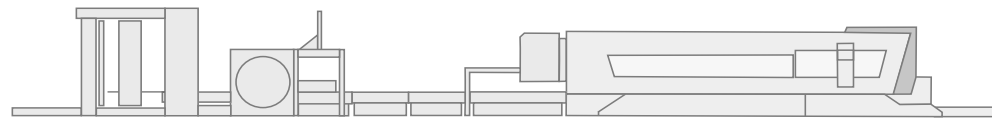
---

### MASTERCUT 1.65, trituradora de residuos, FLAT TRACK básico, PALLETIZER



---

### MASTERCUT 1.65, trituradora de residuos, FLAT TRACK completo, PALLETIZER



---

### MASTERCUT 1.65, trituradora de residuos, BREAKER 2 FLAT TRACK, PALLETIZER



#### MASTERCUT 1.65 PER

- > Un vistazo
- > Mercado del embalaje
- > Ventajas y características
  - > 1-3
  - > 4-6
  - > 7-8
- > Especificaciones
  - > Medidas
  - > Configuraciones
  - > Información técnica
- > Productos relacionados
- > Servicios
  - > Servicios generales
  - > BOBST Connect
  - > Útiles de troquelado
  - > TooLink
  - > 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 2022  
BUPC-MCT1.65-ES-0222

### Materiales convertibles

|                                     |                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Cartón ondulado /litolaminado desde | 0.5 - 7 mm                        |
| Tipos de cartón ondulado acanalado  | A, B, C, D, E, F, G, N, O; BC, EB |
| Cartón compacto, desde              | 300 - 2.000 g/m <sup>2</sup>      |

### Capacidad

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| Formato de hoja, máx.         | 1.650 x 1.300 mm |
| Formato de hoja, mín.         | 600 x 520 mm     |
| Velocidad de producción hasta | 7.000 h/h        |
| Fuerza de corte máxima        | 5,5 MN           |

### Troquelado

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Con margen de pinzas, máx.   | 1.650 in x 1.275 mm |
| Margen de pinzas (ajustable) | 15 mm (+3/-4 mm)    |
| Altura de normas de corte    | 23.8 mm             |

### Altura de lote

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Alimentador, máx. | 1.600 (2.000)* mm |
| Entrega, máx..    | 400 mm            |

### MASTERCUT 1.65 PER

- > Un vistazo
- > Mercado del embalaje
- > Ventajas y características
  - > 1 - 3
  - > 4 - 6
  - > 7 - 8
- > Especificaciones
  - > Medidas
  - > Configuraciones
  - > Información técnica
- > Productos relacionados
- > Servicios
  - > Servicios generales
  - > BOBST Connect
  - > Útiles de troquelado
  - > TooLink
  - > 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 2022  
BUPC-MCT1.65-ES-0222

\*Con elevación máxima de la máquina



### > PALLETIZER

PALLETIZER es clave para maximizar la productividad. Apila suave y automáticamente la producción de troquelados con una calidad de pila excelente y perfectamente estable de hasta 2.400 mm de altura.



### > FLAT TRACK

Conforma capas complejas listas para paletizar, un proceso completamente automatizado.




### CHASE LOADER

Esta mesa pivotante permite preparar una segunda tarea durante la producción, un considerable ahorro en el tiempo de cambio y un incremento de la productividad.

### MASTERCUT 1.65 PER

- > Un vistazo
- > Mercado del embalaje
- > Ventajas y características
  - > 1 - 3
  - > 4 - 6
  - > 7 - 8
- > Especificaciones
  - > Medidas
  - > Configuraciones
  - > Información técnica
- > Productos relacionados
- > Servicios
  - > Servicios generales
  - > BOBST Connect
  - > Útiles de troquelado
  - > TooLink
  - > 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 2022  
BUPC-MCT1.65-ES-0222

# 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

> SABER MÁS

## 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

## MASTERCUT 1.65 PER

- > Un vistazo
- > Mercado del embalaje
- > Ventajas y características
  - > 1-3
  - > 4-6
  - > 7-8
- > Especificaciones
  - > Medidas
  - > Configuraciones
  - > Información técnica
- > Productos relacionados
- > Servicios
  - > Servicios generales
  - > BOBST Connect
  - > Útiles de troquelado
  - > TooLink
  - > 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 2022  
BUPC-MCT1.65-ES-0222

# 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

## MASTERCUT 1.65 PER

- > Un vistazo
- > Mercado del embalaje
- > Ventajas y características
  - > 1-3
  - > 4-6
  - > 7-8
- > Especificaciones
  - > Medidas
  - > Configuraciones
  - > Información técnica
- > Productos relacionados
- > Servicios
  - > Servicios generales
  - > BOBST Connect
  - > Útiles de troquelado
  - > TooLink
  - > 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 2022  
BUPC-MCT1.65-ES-0222

# Total optimización de los procesos de útiles de troquelado

En este exigente mercado, disponer de buenos útiles de troquelado ofrece la consistencia que usted y sus clientes necesitan, desde la primera hasta la última caja de un pedido. BOBST ofrece los útiles de troquelado y los equipos más avanzados para los procesos de troquelado y conversión, para poder superar tanto la calidad del cliente como las expectativas en cuanto a tiempo de respuesta, todo ello maximizando la disponibilidad y la rentabilidad.



Si desea más información sobre útiles y productos de troquelado avanzados, póngase en contacto con nuestros expertos.

> SABER MÁS

## Troquelado de primera categoría

- Equipos y software de troquelado prospectivos
- Plazos de entrega más breves sin comprometer la calidad
- Herramientas de troquelado extraordinariamente precisas para todos los procesos de conversión

## Troqueladores certificados

El programa de troqueladores certificados respalda y fomenta troqueladores locales de primera categoría. Elegir un troquelador certificado garantiza las mejores soluciones de útiles de troquelado locales; BOBST apuesta por la innovación constante, la digitalización y las mejoras de calidad de estos especialistas.


## Conversión mejorada

- Gama de equipos líder del sector
- Para todas las fases de corte, expulsión y separación de poses
- Reduce los tiempos de preparación y de cambio de trabajo



## MASTERCUT 1.65 PER

- > Un vistazo
- > Mercado del embalaje
- > Ventajas y características
  - > 1-3
  - > 4-6
  - > 7-8
- > Especificaciones
  - > Medidas
  - > Configuraciones
  - > Información técnica
- > Productos relacionados
- > Servicios
  - > Servicios generales
  - > BOBST Connect
  - > Útiles de troquelado
  - > TooLink
  - > Mesa de inspección digital

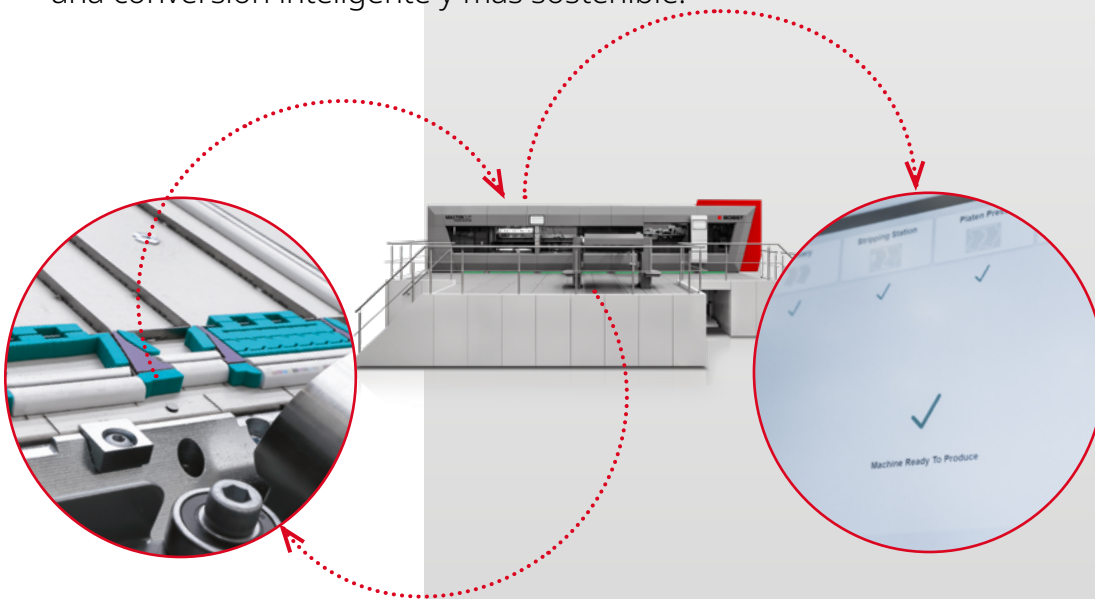
 Imprima de forma responsable

Los datos no son vinculantes. Imágenes no contractuales. El fabricante se reserva el derecho a hacer modificaciones sin previo aviso. © BOBST SA 2022 BUPC-MCT1.65-ES-0222

# Tecnología digital para una conversión más inteligente

TooLink introduce la conversión en el mundo digital. Es la nueva plataforma que conecta las máquinas con el tooling y reúne todo su proceso de conversión para transformar la flexibilidad de producción, los tiempos de cambio de trabajo y la productividad en general.

Una troqueladora BOBST se puede dotar de chips de datos con TooLink, creando una ID digital única que permite el reconocimiento instantáneo en la HMI de la máquina y proporciona una fórmula de trabajo lista para la producción. TooLink simplifica y automatiza el proceso de producción, llevándolo a la vanguardia de una conversión inteligente y más sostenible.



## Amplias ventajas

- Ahorro de hasta 15 minutos en los tiempos de cambio de trabajo, lo que incrementa la eficiencia y la flexibilidad
- Más consistencia y continuidad en la gestión de las fórmulas para una mejor calidad del producto
- Menos ajustes de configuración que aportan un mayor rendimiento y sostenibilidad

## Tecnología para el futuro

- Tecnología digital líder en la industria
- 2 juegos de > herramientas de alto rendimiento - incluidos TooLink chips - para máquinas con separador de poses
- Preparada para la plataforma BOBST Connect, permite visualizar el proceso de principio a fin para una gestión y optimización completas del proceso de producción

> SABER MÁS

## MASTERCUT 1.65 PER

- > Un vistazo
- > Mercado del embalaje
- > Ventajas y características
  - > 1-3
  - > 4-6
  - > 7-8
- > Especificaciones
  - > Medidas
  - > Configuraciones
  - > Información técnica
- > Productos relacionados
- > Servicios
  - > Servicios generales
  - > BOBST Connect
  - > Útiles de troquelado
  - > TooLink
  - > 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 2022  
BUPC-MCT1.65-ES-0222

# 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

[> LEER MÁS](#)

## MASTERCUT 1.65 PER

- > Un vistazo
- > Mercado del embalaje
- > Ventajas y características
  - > 1-3
  - > 4-6
  - > 7-8
- > Especificaciones
  - > Medidas
  - > Configuraciones
  - > Información técnica
- > Productos relacionados
- > Servicios
  - > Servicios generales
  - > BOBST Connect
  - > Útiles de troquelado
  - > TooLink
  - > 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 2022  
BUPC-MCT1.65-ES-0222

# Solución pionera para la conversión de litolaminados


[WWW.BOBST/MASTERCUT-1.65-PER](http://WWW.BOBST/MASTERCUT-1.65-PER)



## MASTERCUT 1.65 PER

- > Un vistazo
- > Mercado del embalaje
- > Ventajas y características
  - > 1-3
  - > 4-6
  - > 7-8
- > Especificaciones
  - > Medidas
  - > Configuraciones
  - > Información técnica
- > Productos relacionados
- > Servicios
  - > Servicios generales
  - > BOBST Connect
  - > Útiles de troquelado
  - > TooLink
  - > 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 2022  
BUPC-MCT1.65-ES-0222