



SMART
CODING & LABELING

beta-jet

Inyección de tinta térmica (TIJ)





Nosotros vivimos

"Hecho en Alemania"

Llevamos más de 45 años desarrollando y fabricando productos de tecnología de codificación de alta calidad en nuestra planta de Veitshöchheim, Alemania. Nos centramos en una calidad de primera clase, un rendimiento excepcional y todo ello combinado con una fiabilidad inigualable. Estamos en ello.

Fiabilidad sin concesiones.
Codificación
Sencillo y con alta resolución.

La codificación con dispositivos de gota a demanda (DOD) es una opción ideal cuando su objetivo son los resultados de impresión de alta resolución mientras imprime datos variables directamente en la línea de producción.

Los sistemas betaJET le ofrecen resultados de impresión excepcionales, así como una excelente confiabilidad en la producción diaria. La gama de productos de Koenig & Bauer Coding ofrece modelos que se adaptan a sus necesidades en cada aplicación y satisfacen sus requisitos de impresión individuales.

Versátil, independientemente de la industria.

Productos farmacéuticos, cosméticos y de droguería

Serialice cajas, sobres/bolsas de materiales compuestos, blísteres y embalajes de plástico con características a prueba de manipulación para una trazabilidad perfecta a lo largo de su cadena de producción, alta resolución y resultados higiénicamente inocuos.



Alimentos y embalajes

Los tiempos de secado muy breves de nuestra codificación brillante le permiten continuar procesando los envases de inmediato. Agregue una fecha, un número de lote y un código al envase, o agregue fácilmente campañas especiales personalizadas a las etiquetas.



Imprenta y tienda de cartas

Simplifique la gestión de direcciones y la personalización de tickets y sorteos. Imprima códigos alfanuméricos y gráficos variables desde su base de datos en tiempo real y con una excelente calidad de impresión.

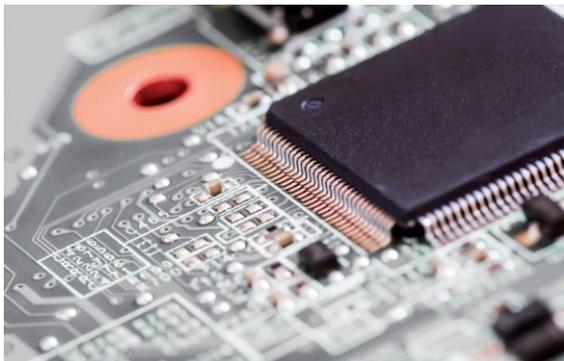


La codificación por inyección térmica de tinta (TIJ) betaJET se adapta perfectamente a todas las industrias y a una amplia variedad de materiales y superficies.



Tubos y perfiles

Etiquete tubos y perfiles de metal o plástico con marcas de alta resolución. Agregue su logotipo e información de producción para que su producto sea aún más exclusivo.



Electrónica y componentes

Garantice la calidad de su producción con un marcado preciso y detallado de códigos 1D y 2D, números de lote, símbolos y su logotipo. Las tintas de alto contraste con excelentes propiedades adhesivas proporcionan una trazabilidad clara de sus productos.



Materiales de construcción y productos químicos

Utilice nuestra excelente calidad de impresión, incluso en condiciones de mucho polvo o calor. Nuestra robusta tecnología es la solución ideal para madera, productos en bolsas, paneles de yeso, espumas porosas y mucho más.

Cambie fácil y rápidamente cartuchos o botellas de tinta para aumentar

tiempo de actividad > 99 %

Los sistemas están listos para imprimir en todo momento, lo que elimina los intervalos de mantenimiento regulares, para aumentar su

productividad
> 20%

Con cartucho cerrado / tinta
sistemas que no necesitan
disolvente, proporcionando un

100%
ahorros

¿Es importante para usted un manejo sencillo y limpio?

La operación extremadamente simple y los cambios de cartuchos autoexplicativos reducen los errores del usuario y brindan un excelente tiempo de funcionamiento con absoluta limpieza.

¿Está interesado en la mejor imagen impresa posible?

La betaJET imprime con una resolución extremadamente alta de 600 x 600 ppp. El resultado es una calidad de impresión excepcional que puede seguir el ritmo de su impresora de oficina.

En una palabra.

¿Necesita una imagen impresa de gran tamaño? Los cabezales de impresión se pueden conectar en cascada de 1 a 4 piezas y se pueden utilizar con una sola unidad de control. Con 4 cabezales de impresión, la betaJET funciona hasta una altura de impresión de 50,8 mm. Puede integrar tantas líneas y/o logotipos como desee.

¿Es importante para usted tener un sistema de codificación libre de emisiones en su producción?

Los cartuchos de tinta utilizados en la betaJET no contienen aditivos a base de MEK. El aire que rodea la impresora se mantiene fresco y limpio.

¿Tiene espacio limitado en sus instalaciones de producción?

El cabezal de impresión tiene unas dimensiones muy compactas, lo que permite su integración incluso en espacios muy reducidos. El cable de conexión a la unidad de control instalada por separado tiene una longitud de 6 m, lo que le proporciona una gran libertad.

¿Es importante para usted una fácil conexión y control?

La betaJET se puede conectar fácilmente a su parque de máquinas mediante interfaces compatibles. Su integración inteligente le ofrece todo lo que necesita, incluso en el futuro. Además, también puede gestionar, supervisar y operar de forma centralizada todas las impresoras betaJET mediante el software modular para PC code-M.

Datos técnicos

Variaciones del modelo betaJET



versión betaJET

Inyección de tinta térmica (TIJ)



verso 1 cabeza



verso 2 cabeza

Imprimir	verso 1 cabeza	verso 2 cabeza
Resoluciones de impresión	hasta 600 x 600 ppp	hasta 600 x 600 ppp
Altura de impresión	12,7 milímetros	25,4 milímetros
Velocidad de impresión	130 metros por minuto	130 metros por minuto
Detalles		
Tecnología	Sistema de cartuchos HP	Sistema de cartuchos HP
Conexión del cabezal de impresión/unidad de control	1 / 3 / 6 metros	1 / 3 / 6 metros
Tintas		
Estándar		
Alto contraste		
Especial		
Operación		
Pantalla táctil	8,4"	8,4"
Teclado USB		
código-M		
Seguridad		
Clase de protección	IP54	IP54
Administración de usuarios		
Dimensiones (Alto x Ancho x Largo; mm)		
Alojamiento	295 x 265 x 95, 7,5 kilos	295 x 265 x 95, 7,5 kilos
Cabezal de impresión	160 x 38 x 100, 0,4 kg	160 x 76 x 113, 0,8 kilos

Las impresoras de inyección de tinta térmica betaJET ofrecen resultados de impresión de alta resolución y un alto nivel de flexibilidad.



cabeza verso 3

hasta 600 x 600 ppp

38,1 milímetros

130 metros por minuto

Sistema de cartuchos HP

1 / 3 / 6 metros

8,4"

IP54

295 x 265 x 95, 7,5 kilos

160 x 114 x 126, 1,2 kilos



verso 4 cabeza

hasta 600 x 600 ppp

50,8 milímetros

130 metros por minuto

Sistema de cartuchos HP

1 / 3 / 6 metros

8,4"

IP54

295 x 265 x 95, 7,5 kilos

160 x 152 x 139, 1,6 kilos



Fácil integración en su línea de producción

Los detalles únicos y los accesorios prácticos hacen que tu codificación sea aún mejor.



Mostrar

Una gran pantalla táctil de 8,4" simplifica el manejo intuitivo de la betaJET. Con el editor integrado puede crear fácilmente etiquetas impresas incluso de gran complejidad, que se muestran en formato WYSIWYG en la pantalla, además del número de impresiones restantes.

Soluciones de software

Agregue una solución de software que se adapte a sus necesidades a betaJET. Una gran cantidad de soluciones de última generación vienen de serie en su betaJET. Simplifique las operaciones y evite errores (por ejemplo, con un escáner de mano). Prepare fácilmente textos en su escritorio y controle y monitoree su producción con uno o más módulos de la suite de software code-M.

Cabezal de impresión

Los cabezales de impresión están equipados de serie con una función automática de ahorro de tinta. La fabricación "Made in Germany" garantiza una integración sencilla con sistemas de soporte bien pensados para un posicionamiento preciso.

Cartuchocambiar

Puedes cambiar y bloquear los cartuchos de tinta en un solo paso desde el robusto soporte de cartuchos de aluminio anodizado.



Cabezales de impresión en cascada

Esta opción ofrece alturas de impresión expandibles inteligentes al permitirle conectar de 1 a 4 cabezales de impresión/cartuchos de 12,7 mm cada uno para un máximo de 50,8 mm para crear una imagen de impresión general unificada.

Print example 4 print heads,
max. print height 50.8 mm

KOENIG & BAUER

**Vollmilchschokolade mit 12% Schokolinsen mit Zuckerüberzug.
Kakao: 35% Kakao mindestens in der Vollmilchschokolade**

Zutaten: Zucker, Vollmilchpulver, Kakaobutter, Kakaomasse, Milchzucker, Magermilchpulver, Molkenenerzeugnis, Weizenmehl, Emulgator: Lecithine (aus Sonnenblumen), Buttereifett, Stärke, Frucht- und Pflanzenkonzentrate (Färberdistel, Rettich, schwarze Karotte, Zitrone, Hibiskus), natürliche Vanillearoma, Spirulina-konzentrat, Überzugmittel (Carnaubawachs, Bienenwachs), Invertzuckersirup.

Kann Spuren von Ei, Erdnüssen, anderen Schalenfrüchten, Soja und Sesam enthalten.

1kg

Más libertad en codificación

EAN 13

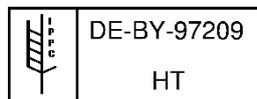


GTIN



GTIN: 01234567890128
LOT: Koenig & Bauer
MHD: 17.08.2020

Logotipo de la CIPF



Código QR



Impresión personalizada

KOENIG & BAUER

Holzaxt 1000 g DIN 7284 A
Orig. USA - Hickorystiel



Koenig & Bauer Goding GmbH
Benzstraße 11, 97209 Veitshöchheim

Las imágenes impresas que aparecen en esta descripción general se proporcionan únicamente a modo de ejemplo. Las imágenes impresas reales dependerán de diversos factores, como las condiciones ambientales, los sustratos, las superficies, etc. Estaremos encantados de preparar una muestra de impresión personalizada para su aplicación específica.

Aproveche las ventajas de la tecnología de inyección de tinta térmica (TIJ) betaJET para obtener la máxima calidad de codificación.

Altura de fuente

1 cabezal de impresión/cartucho

**& betaJET
we're on it.**

2 cabezales de impresión/cartuchos

**& betaJET
we're on it.**

3 cabezales de impresión/cartuchos

**& betaJET
we're on it.**

4 cabezales de impresión/cartuchos

**& betaJE
we're or**



5 good reasons elegir betaJET

01

Los bajos requisitos de servicio optimizan los costos.

02

Un excelente tiempo de actividad de más del 99 % proporciona una verdadera confiabilidad de producción.

03

Integración sencilla e intercambios rápidos de cartuchos.

04

Con visión de futuro, gracias a un gran número de opciones de ampliación.

05

Un equipo competente de ventas y servicio global le apoyará en todo momento.

beta-jet

De un vistazo

Datos técnicos generales

Interfaces

- Red (TCP/IP)
- RS232
- USB (para gestión de archivos)
- Relé de alarma programable libre de potencial

Operación

- Pantalla táctil
- Interfaz gráfica de usuario fácil de usar
- Derechos de usuario ajustables
- Código de software modular-M
- Controladores de impresora Nicelabel
- Controladores de impresora de Windows

Composición de texto

- Contador (con función de parada automática) y funciones de tiempo.
- DataMatrix, código QR, código de barras, código de puntos
- Personajes y logotipos (formato BMP)
- Campos de datos (se pueden completar a través de la interfaz)
- Campos solicitados (solicitud de entrada)
- Fuentes True Type (diversidad de idiomas y caracteres internacionales)

Características del producto

- Clase de protección IP 54
- Ahorro de tinta, Optimizador de bordes (modo de ahorro de tinta)
- Gestión de usuarios

Requisitos de potencia

- Tensión de red (CA) 110 - 230 V, ± 10 %
- Consumo máximo de potencia 150 VA
- Humedad máxima 80 %



SMART
CODING & LABELING

Conmutador (55) 55 87 96 34 ext. 1010

- atencioncliente@smarttcoding.com (55)18563081
- ventas@smarttcoding.com (55) 63475547
- serviciotecnico@smarttcoding.com (55) 63479110