



Thermal Inkjet Printers

- ✓ Adaptable a cualquier línea de producción
- ✓ Tecnología limpia, sin fugas, solventes u olores fuertes.
- ✓ Cada cartucho es como un nuevo cabezal de impresión
- ✓ Integración fácil y sencilla
- ✓ Interface gráfico visual e intuitivo
- ✓ Velocidad de impresión hasta 180 m/min
- ✓ Impresión sobre cualquier tipo de superficie
- ✓ Conectividad con cualquier dispositivo (Smartphone, Tablet, PC).
- ✓ Diseño compacto del controlador y cabezal de impresión
- ✓ Software diseñador de etiquetas UBSDesigner® Lite y UBSDesigner® Pro

TJ X SERIES

Thermal Inkjet Printers

Las impresoras de Thermal Inkjet, de United Barcode Systems, son impresoras especialmente diseñadas para la Codificación y Marcaje Inkjet de productos primarios.

La mecánica de su cabezal está optimizada para una fácil integración y posicionamiento en cualquier línea de producción.

La arquitectura electrónica de esta impresora, permite que se generen y controlen a tiempo real, los mensajes fijos y variables en proceso de impresión, a altas velocidades y cadencias.

La impresora **TJX Series** dispone de una interface de alta resolución gráfica para que en todo momento el usuario pueda visualizar el estatus general de la impresora.

La universalidad de su conectividad con el entorno permite comunicar por ETHERNET, USB, BLUETOOTH, I/O para conectarse con cualquier dispositivo, ORDENADOR, TABLET, SMARTPHONE, PLC.

UBS **TJX Series** está desarrollada para impresión directa sobre distintos sustratos porosos y no porosos, tales como vidrio, materiales plásticos, materiales pintados, papel, cartón, madera, metal, ofreciendo soluciones principalmente del sector de envasado, alimentación, bebidas, productos farmacéuticos, envases cosméticos, automoción, etc....

Fácil creación del diseño a imprimir gracias al software UBS Designer®, software gráfico de creación y edición de etiquetas y mensajes de United Barcode Systems, multilenguaje y con interface WYSIWYG.



TJX Series

Thermal Inkjet Printer Para cualquier tipo de superficie

Características Técnicas

DESCRIPCIÓN	Thermal Inkjet Printer
ALIMENTACIÓN	Módulo externo INPUT 110v / 240v 50-60Hz 10W
TEMPERATURA	Desde + 5°C hasta + 50°C (+ 41°C hasta + 122°C)
HUMEDAD	Desde 5% hasta 85% sin condensación

Consumible

TIPO DE TINTA	Water base marking, MIX Sharp marking, Water Pigment glossy paper
COLORES	Negro. Otros colores bajo pedido
FORMATO Y VOLUMEN	TJX Print head, 42 ml (volumen dependiendo del tipo de tinta)

Características módulo impresión

ALTURA IMPRESIÓN	Hasta 12.7 mm (0.5 in)
VELOCIDAD IMPRESIÓN	Hasta 180 m / min (hasta 590 ft / min)
DIMENSIONES LxWxH	Cabezal (130x26x104mm) , Controlador (120x31x120mm)
RESOLUCIÓN (Vertical / Horizontal)	300 dpi / hasta 600 dpi (depndo. de velocidad y tipo de tinta)
CAPACIDAD IMPRESIÓN	Hasta 5 impresiones por segundo
DISTANCIA CABEZAL Y SUPERFICIE	Hasta 2-3mm (0.12 in) (depndo. de velocidad y tipo de tinta)
CÓDIGOS DE BARRAS	GS1-128, GS1-DATAMATRIX, EAN-UCC 13, PHARMACODE, etc...
DATOS	Textos fijos o variables, fórmulas, logos, imágenes, fechas...
ORIENTACIÓN CABEZAL	Impresión lateral o superior, en ángulo hasta 90°
OPCIONES Y ACCESORIOS	Kit encoder externo, baliza con señal acústica y luminosa

Características Controlador

DISPLAY	1,7" pantalla para visualización status impresión
CONECTIVIDAD	1 USB x 1 RJ45, BLUETOOTH y WiFi (opcional)
SOFTWARE DISEÑO ETIQUETAS	UBSDesigner® Software

Conexiones



ETHERNET



USB



WIFI (OPCIONAL)



ESTJX/170401



United Barcode Systems

Etiquetado, Codificación y Marcaje

www.ubscore.com



The right choice



Thermal Inkjet Printers

