tidirefi
PRINTERS , INKS & SPARE PARTS

FICHA TÉCNICA

IMPRESORA INDUSTRIAL TIJ

K140ND

120 m/min
a 300 DPI

600 DPI
resolución máx.

12,7 mm
altura de impresión

2 años
garantía

Impresión rápida y sencilla en alta resolución. Fácil de instalar, fácil de configurar, fácil de marcar.



Sobre el producto

- **Impresión del cabezal:** desde 1 mm hasta 12,7 mm con 1 cabezal; desde 1 mm hasta 25,4 mm con 2 cabezales.
- **Impresión a alta velocidad:** hasta 120 m/min en resolución 300 DPI.
- **Fácil uso:** pantalla táctil de 7" con interfaz intuitiva para un fácil manejo y sencilla programación.
- **Único fabricante que ofrece 2 años de garantía**, total tranquilidad.



Impresora con placa base con filtros para picos de tensión e interferencias eléctricas



Electrónica en estado sólido con resistencia de grado militar

10 razones

1. No necesita cambio de filtros
2. Bajo coste de adquisición
3. Tamaño compacto
4. Fácil uso y creación de mensajes
5. No requiere mantenimiento ni técnicos
6. No existen piezas de desgaste
7. Marcaje en alta resolución
8. Tintas amigables sin MEK
9. Impresión sobre múltiples sustratos
10. Alta rentabilidad operativa

Soluciones versátiles

Marcaje de alta resolución a altas velocidades.

Alta calidad. Texto, logotipos, códigos de barras y gráficos en alta densidad.

Eficiente y flexible. Compatible con base de datos para cumplir con los requisitos en todo tipo de aplicaciones.

Control de impresión variable. Resoluciones a 150 DPI / 300 DPI / 600 DPI para una impresión optimizada.

Robustez

Adecuada para todo tipo de entornos (húmedos, polvorientos, corrosivos,...).

Configuración rápida. Modificación de parámetros de forma rápida e intuitiva.

Funcionamiento seguro. Parámetros de seguridad configurables de forma sencilla.

Maximice la rentabilidad de impresión. Indicador de coste por impresión instantáneo. Posibilidad de sistema bulk ink para ahorro en coste de impresión.

Fácil impresión a bajo coste.

TIDIREFI SLU C/ Majuelo 5, Pol. Ind. Cantabria I · 26009 Logroño (La Rioja), España
+34 941 265 066 · info@tidirefi.com · www.tidirefi.com

Impresora

Estructura	Acero y diseño compacto
Sistema operativo	Linux
Electrónica	En estado sólido con resistencia de grado militar y sin piezas móviles
Procesador	Con sistema antiinterferencias
Interfaz y software	Pantalla táctil de 7"; Plantilla WYSIWYG y vista previa de impresión
Seguridad	Parámetros de seguridad configurables mediante menú
Puertos y entradas	1 puerto USB, 1 puerto RS-232 ó puerto RJ 45; Encoder y sensor
Alimentación	Input: AC 100-240 V 50-60 Hz / Output: 12,6 V 3 A
Temperatura de funcionamiento	0-55 ºC (tinta base agua: 10-40 ºC; tinta polimérica: 15-35 ºC)
Humedad	30-70 % (sin condensación)
Idioma	Multilenguaje
Dimensiones y peso	Controlador: 200 mm x 120 mm x 60 mm; cabezal: 110 mm x 80 mm x 102 mm; peso: 970 g



Velocidad y características de impresión

Velocidad de línea	Máxima 300 m/min (300 DPI)
Resolución	Máxima 600 DPI
Contenido	Texto estático, inserciones de usuario, fecha/hora, códigos de turnos, contadores y datos variables
Fuentes	True Type Windows
Códigos de barras 1D	Codabar, Code 128, Code 39, Code 93, EAN8, EAN13, EAN128, Interleaved 2 of 5, Pharmacode, Plessey, UPC-A, UPC-E
Códigos de barras 2D	Aztec, Data Matrix, Maxi Code, Micro QR Code, QR Code, QR Code 2005

Cabezal de impresión y tintas

Tecnología	TIJ 2.5
Distancia de impresión	2-6 mm
Cartucho	Reconocimiento de RFID para ajustar los parámetros de la tinta y niveles
Poliméricas	Para materiales no porosos
Base agua	Para materiales porosos y semi-porosos
Otras	Alimentarias, pigmentadas, invisibles, UV
Colores	Gran variedad de colores
Prestaciones	Gran adherencia y largo decap

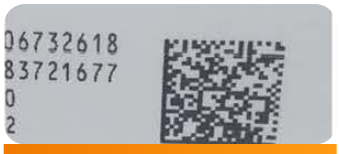
Ejemplos de marcaje



Bandejas de aluminio



Envases



Códigos QR dinámicos



Tintas seguridad UV