tidirefi
PRINTERS, INKS & SPARE PARTS

FICHA TÉCNICA

IMPRESORA INDUSTRIAL TIJ

# K112NME

**600 DPI**
resolución máx.

**12,7 mm**
altura de impresión

**5"**
pantalla táctil

**560 g**
peso

**Fácil de instalar, configurar y marcar.**




## Sobre el producto

- **Impresión del cabezal:** Desde 1 mm hasta 12,7 mm.
- **Impresión uniforme:** No requiere de encoder para un marcaje perfecto.
- **Fácil uso:** Pantalla táctil de 5" con interfaz intuitiva para un fácil manejo y sencilla programación.
- **Único fabricante que ofrece garantía de 2 años**: total tranquilidad.



Cartucho de 0,5 pulgadas



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



Electrónica en estado sólido con resistencia de grado militar

## 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.**

## 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 substratos; 10. Alta rentabilidad operativa.

## Gran variedad de tintas

Poliméricas para materiales no porosos.

Base agua para materiales porosos y semi-porosos.

Alimentarias, pigmentadas, invisibles, UV.

Gran variedad de colores.

Gran adherencia y largo decap.

**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** | Plástico resistente 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 5"; plantilla WYSIWYG y vista previa de impresión; parámetros de seguridad configurables mediante menú |
| **Puertos y entradas** | 1 puerto USB, 1 puerto RS-232 o puerto RJ45; entrada de encoder y sensor |
| **Alimentación** | Input: AC 100-240 V 50-60 Hz / Output: 12,6 V 3 A |
| **Entorno de trabajo** | Temperatura de funcionamiento: 0-55 °C (tinta base agua: 10-40 °C; tinta polimérica: 15-35 °C) / Humedad: 30-70 % (sin condensación) |
| **Idiomas** | Multilenguaje |
| **Dimensiones** | 228 mm x 138 mm x 98 mm |
| **Peso** | 560 g |
| **Batería** | Batería de 12 V recargable |



## Impresión y cabezal

| | |
|---|---|
| **Velocidad y resolución** | Velocidad constante, no requiere de encoder / Resolución máxima: 600 DPI |
| **Características de impresión** | 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** | Tecnología TIJ 2.5 / Distancia de impresión: 1 mm / Reconocimiento de RFID para ajustar los parámetros de la tinta y niveles |

## Marcaje y accesorios




Marcaje sobre madera



Batería de 12 V recargable



Pantalla táctil de 5"