

IMPRESORA DE
RETRANSFERENCIA

MATICA
TECHNOLOGIES

XID8600





XID8600

IMPRESORA DE RETRANSFERENCIA DE ALTA RESOLUCIÓN

La XID8600 es el modelo de alta gama de la conocida y probada Serie 8000 de impresoras XID de retransferencia de Matica, con una resolución de 600 dpi y con una calidad de impresión superior.

Se trata de la opción ideal para ambiciosos programas de identificación con necesidades crecientes en materia de seguridad, tales como programas de tarjeta nacional de identidad, licencia de conducción y similares. Dado que la mayoría de estos programas requieren la impresión de la tarjeta por ambas caras, la XID8600 se suministra con una unidad volteadora instalada de fábrica en su versión estándar.

La alta resolución de 600 dpi permite la impresión de imágenes detalladas, caracteres muy pequeños –microtexto variable– de hasta un tamaño de 1,3 puntos, impresión electrónica de líneas finas y otros elementos gráficos sofisticados que pueden ser impresos con una calidad excepcional, cercana a la calidad de pre-impresión (offset).

La XID8600, siendo la impresora de alta gama de la Serie 8000, puede ser configurada y personalizada para todo tipo de requerimientos individuales. El amplio abanico de módulos de codificación XID tales como los codificadores de tarjetas inteligentes (chip con contactos y/o sin contactos) así como el codificador de banda magnética, aseguran una extraordinaria versatilidad. La impresión de alta calidad es posible en varios materiales tales como PVC, ABS e incluso policarbonatos. La XID8600 también puede ser conectada, de manera opcional, a los módulos de laminación ILM-LS o ILM-DS, para una laminación en línea de una y doble cara respectivamente, para una seguridad visual adicional o para aumentar la vida útil de la tarjeta protegiéndola contra la abrasión u otros desgastes mecánicos.

Siendo la impresora de tarjetas de identificación por retransferencia ideal para proyectos, la XID8600 se suministra con diversas características de seguridad en su versión estándar, tales como cierres electrónicos, anclaje Kensington® y encriptación de datos IPsec.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Método de impresión

Sublimación de color. Impresión mediante retransferencia.

Modo de impresión

Una o doble cara. Impresión mediante retransferencia más allá del borde (impresión a sangre)

Resolución de impresión

600 dpi

Velocidad de impresión

Hasta 120 tarjetas por hora (una cara)

Cabezal

Garantía de por vida (usando materiales EDIsecure®)

Tipos de tarjetas

Tarjetas de PVC y PVC compuestas, ABS, PET y policarbonatos.
Tamaño ISO ID-1/CR80 (85.60 x 53.98 mm)

Espesor

0.25 – 1.02 mm (es necesario ajuste del alimentador)

Capacidad del alimentador

200 tarjetas (0.76 mm)

Capacidad de la bandeja de salida

100 tarjetas (0.76 mm)

Interface

USB 2.0 y Ethernet

Sistemas operativos soportados

Windows 2000, Windows XP, 7 y 8

Fuente de alimentación

100/120 V y 220/240 V, 50/60 Hz FCC, CE, UL, GOST-R y CCC

Entorno operativo

15°C a 30°C, 35% a 70% de humedad si condensación

Dimensiones de la impresora (ancho x largo x alto)

343 x 322 x 360 mm

Peso

13.9 Kg (excluyendo las opciones internas)