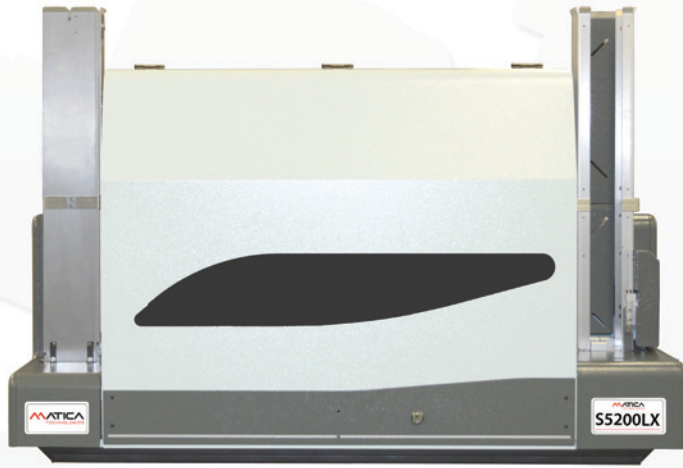


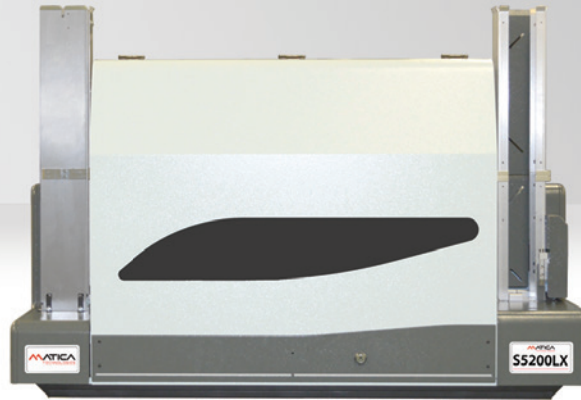
SISTEMA  
DE EMISIÓN  
DE TARJETAS

**MATICA**



**S5200LX**





## S5200LX

### SISTEMA DE EMISIÓN DE TARJETAS

El S5200LX es el único sistema industrial disponible en el mercado para el grabado mediante tecnología láser en programas de emisión de tarjetas de bajo volumen y aplicaciones especiales. Ofrece la mejor combinación de prestaciones de producción para aplicaciones con alto nivel de exigencia, tales como el grabado de tarjetas bancarias o tarjetas con "display", personalización de tarjetas de identificación o permisos de conducir así como tarjetas metálicas. La fuente láser de última generación y la arquitectura de doble módulo permiten dar respuesta a los más altos requerimientos en materia de flexibilidad, rendimiento, calidad del marcado y la manipulación de tarjetas especiales o delicadas.

#### MAYOR FLEXIBILIDAD

El S5200LX está dirigido a apoyar programas de emisión de bajo volumen. Gracias a la última tecnología láser utilizada, las capacidades de grabado garantizan resultados excelentes en materia de calidad y velocidad de proceso en la mayor parte de materiales usados comúnmente, desde PVC y PVH a policarbonato y desde ABS hasta tarjetas metalizadas. Las características de grabado del S5200LX están diseñadas para dar respuesta a los exigentes requerimientos de la emisión financiera –cumpliendo con todos los estándares aplicables– y para tarjetas de identificación y de gobierno, proporcionando una excelente escala de grises para fotografías, características de seguridad y gráficos de alta resolución.

#### APLICACIONES ESPECIALES

El S5200LX está diseñado para satisfacer las crecientes demandas en las aplicaciones emergentes de emisión en y para

- Programas de tarjetas financieras con display y tarjetas chip con limitaciones para ser embosadas
- Tarjetas con recubrimiento metálico y tarjetas compuestas PVC/metal para productos financieros de prestigio
- Emisión descentralizada o de bajo volumen en programas de tarjetas de identificación
- Permisos de conducir o de registro de vehículos
- Series especiales de tarjetas SIM
- Emisión descentralizada de tarjetas de débito o crédito

#### SOLUCIONES A LARGO PLAZO

La fuente del láser, basada en fibra, tiene una extraordinaria vida útil de larga duración de 100.000 horas, una inversión escalable con un coste total de propiedad asequible. El tamaño compacto del equipo permite su movilidad con el fin de recolocar y encaja en cualquier entorno de oficina. Ninguna otra solución en el mercado ofrece el mismo ratio de beneficios en términos de inversión, características, rendimiento y utilización.

#### SOFTWARE MATICARDPRO

MaticardPro es un software de diseño de tarjetas basado en Windows que provee un efectivo y amigable interface de usuario entre el operador y el sistema. MaticardPro ofrece un editor de diseño de tarjetas con prestaciones de gestión y de producción, todo integrado en un único paquete que es, al mismo tiempo, muy versátil en sus funciones y fácil de utilizar por el personal de producción. MaticardPro es compatible con el estándar PCI/DSS V3.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

#### Productividad

Hasta 2.000 tarjetas por hora  
Tiempo recomendado de operación: 8 horas/día

#### Equipo Base

Alimentador de 600 tarjetas + apilador de 600 tarjetas con bandeja de tarjetas rechazadas  
Estación laser LX con bandeja de transporte de marco abierto para marcaje de doble cara  
Licencia de producción del software MaticardPro

#### Opciones

Codificación de banda magnética  
Estación de codificación chip única o múltiple  
Cabina de soporte para el suelo

#### Fuentes

Vectoriales láser & True Type

#### Estación láser

Láser de fibra de 20W  
Cámara de marcaje protegida y con ventana de inspección

#### Software

Software de marcaje para la creación del diseño de la parte de personalización con láser  
Software de producción de tarjetas MaticardPro, compatible PCI-DSS V3  
SDK Smart card  
Sistemas operativos: Windows® 7 y Windows® 8

#### Interface de comunicación

USB 2.0 - Ethernet

#### Dimensiones y Pesos

L x An x Al: 1.050 x 550 x 700 mm (41" x 22" x 28")  
Aproximadamente 57 kg

#### Requerimientos eléctricos

Fuente de alimentación interna: entrada 100-240 volts AC  
50-60 Hz – 720W