



## **EDIsecure®** ILM-LS y ILM-DS Módulos de Laminación en línea

### PROGRAMA DE LAMINACION MÁS RÁPIDO Y FLEXIBLE PARA APLICACIONES EXIGENTES

- El módulo de laminación más rápido en su clase de muy pequeño tamaño
- El ILM-LS para laminación de un lado con un cartucho (en la parte de abajo)
- El ILM-DS para laminación ambos lados simultáneamente usando dos cartuchos
- Candado electrónico para acceso seguro a los suministros
- Uso amigable carga frontal de suministros más rápida y simple
- Su alta capacidad de Cintas (parche y cinta completa) reduce la interacción con el operador
- "Parches Jumbo" cubren casi hasta el borde de laminación y son parches de materiales durables
- Permite al usuario aplicar un rango de Laminados EDIsecure® de seguridad y transparentes que extienden la vida de la tarjeta y mejora de su seguridad
- Están disponibles diseños personalizados y holográficos genéricos para combatir el fraude y falsificación

Respondiendo a la creciente demanda por seguridad y durabilidad, tarjetas resistentes a la falsificación, hemos desarrollado el programa de laminación más flexible y rápido del mercado. El módulo de laminación en línea EDIsecure® nos ayuda a satisfacer las exigentes necesidades de aplicaciones como identificaciones seguras de empleados y visitantes, licencia de conducir o tarjeta de identidad nacional. El Módulo de Laminación en Línea ILM-LS ofrece una enorme flexibilidad para adaptarse al costo total, requisitos de rendimiento y fiabilidad. Con la aplicación de EDIsecure® laminaciones de seguridad y transparentes en la tarjeta, las cuales incluyen parches con ventana para chip de contacto, la superficie será protegida contra daños físicos y extenderá la vida de la tarjeta. Laminaciones con diseños personalizados u holográficos genéricos que ayudan a proteger las tarjetas contra manipulación. Con el modo de laminación vertical se alcanza una velocidad alta de laminación de 16 segundos por tarjeta (un lado).

El ILM-LS puede ser combinado fácilmente para laminación en línea con la Impresora de Retransferencia EDIsecure® XID 8300, simplemente se coloca la placa para unirse con la impresora y eso es todo. Se comunica vía una interfaz de infrarrojo, los parámetros de laminación para varios materiales de tarjeta son controlados por el controlador de la impresora. Esto permite el uso del laminador con todo tipo de materiales de tarjeta, incluyendo PVC, PVC Compuesto, ABS, PET, y aun Policarbonato para alargar la vida de la tarjeta. El laminador tiene un seguro Kensington así como un seguro electrónico para asegurar la puerta frontal y el acceso a los suministros.

El Laminador también está disponible como ILM-DS para laminación simultanea de ambos lados, lo cual elimina la necesidad de una unidad de giro de tarjeta externa y hace más rápido el proceso de laminación. Equipado con dos cartuchos de laminación y control de temperatura separado del rodillo de calentamiento superior y del inferior, también se puede utilizar diferentes tipos de cintas de laminación al mismo tiempo para la tarjeta.



THERE IS ONE FOR EVERYBODY



## CARACTERISTICAS

- Ahorro de espacio, diseño compacto con laminación vertical
- Laminación de tarjetas uno o doble lado (depende del modelo a utilizar)
- Control de parámetros de laminación vía controlador de impresora
- Máxima precisión de posicionamiento a través de posición y laminación ajustable en las 4 direcciones.
- Uso amigable y rápido cambio de cartucho para cambio de rollo de laminación
- Un número significativo de rollos de laminación *EDISecure*® está disponible
- Puerta frontal asegurable y cerradura Kensington para mayor seguridad
- Campo actualizable para uso con Impresora de Retransferencia *EDISecure*® XID 8300
- ILM-DS provee laminación simultanea de ambos lados en la misma posición como el ILM-LS
- La temperatura del rodillo de calentamiento superior e inferior pueden configurarse por separado (ILM-DS)
- El ILM-DS puede ser usado también con las Impresoras de la serie XID 93xx (en preparación)

## SUMINISTROS

- *EDISecure*® Rollo holográfico genérico con diseño en 2-D
- *EDISecure*® Rollo de cinta completa de holográfico personalizado
- *EDISecure*® Rollo de parche transparente de 0.5 mil (0.013 mm)
- *EDISecure*® Rollo de parche transparente de 1.0 mil (0.025 mm)
- *EDISecure*® Rollo de parche transparente de 0.5 mil (0.013 mm) con ISO ventana para chip de contacto
- *EDISecure*® Rollo de parche holográfico con diseño genérico de 2-D 0,015 mm y 0,0254 mm
- *EDISecure*® Rollo de parche holográfico personalizado - 0,015 mm y 0,0254 mm

## CONFIGURAR SU SISTEMA DE IDENTIDAD DE TARJETA, PREGUNTAR POR:

- *EDISecure*® XID Impresoras de Retransferencia con Modulo de Laminación en Línea
- *EDISecure*® Card Management Software Suite
- *IDExpert*® Programa de Soluciones de Gestión de Identidad
- *EDISecure*® Modulo de Captura de Imagen
- *EDISecure*® Software de Mejora de Imagen
- *EDISecure*® Materiales de tarjetas

## ESPECIFICACIONES DE ILM-LS Y ILM-DS

Método de Laminación	Transferencia térmica
Modo de Laminación	Un lado con ILM-LS Doble lado (simultáneamente) con ILM-DS
Velocidad de Laminación	16 – 30* segundos por tarjeta (uno o doble lado)
Configuración de Velocidad	3 mm/s – 12 mm/s
Configuración de Temperatura	90°C – 180 °C ajustable en 5 °C pasos
Materiales de tarjetas	PVC, PVC Compuesto, ABS, PET, y tarjetas de Policarbonato ISO ID-1/CR-80 tamaño; 85,60 x 53,98 mm
Espesor de Tarjetas	0,76 mm
Dimensiones	210 x 326 x 360 mm (AxFxX)
Peso	ILM-LS: 7,5 kg ILM-DS: 9,0 kg
Fuente de alimentación	100/120 Vca y 220/240 Vca, 50/60 Hz GOST-R, CE, NOM y UL aprobado
Ambiente de Operación	15°C a 30°C, 35% para 70% no condensación/ humedad

\*dependiendo del tipo de tarjeta

Digital Identification Solutions AG  
Alemania  
Tel: + 49 711 341 689 - 0  
E-mail: mail@digital-identification.com

Digital Identification Solutions Pte. Ltd.  
Singapur 757718  
Tel: + 65 6352 8364  
E-mail: mail@sg.digital-identification.com

Digital Identification Solutions (Branch)  
Dubai, Emiratos Arabes Unidos  
Tel: + 971 4 299 4146  
E-mail: mail@uae.digital-identification.com

Digital Identification Solutions (Beijing) Co. Ltd.  
RP de China  
Tel: + 86 10 6437 4376  
E-mail: mail@cn.digital-identification.com

Digital Identification Solutions S. de R.L. de C.V.  
México  
Tel: + 52 442 2171 768 - 0  
E-mail: mail@mx.digital-identification.com

Digital Identification Solutions LLC  
Estados Unidos de América  
Tel: + 1 864 272 1199  
E-mail: mail@us.digital-identification.com

vps ID Systems GmbH  
Alemania  
Tel: + 49 7243 5488 - 0  
E-mail: info@vps.de

www.digital-identification.com