



## **EDIsecure® ILM-LS und ILM-DS Inline Laminiermodule**

### **SCHNELLSTES UND FLEXIBELSTES LAMINIERPROGRAMM FÜR ANSPRUCHSVOLLE ANWENDUNGEN**

- Schnellstes Laminiermodul seiner Klasse mit sehr kleinem Gehäuse
- ILM-LS für einseitige Laminierung mit einer Kassette (unten)
- ILM-DS für gleichzeitige doppelseitige Laminierung mit zwei Kassetten
- Elektronisches Sicherheitsschloss für einen sicheren Zugang zu Verbrauchsmaterialien
- Herausnehmbare, farblich gekennzeichnete Kassetten für einfaches und schnelles Auswechseln der Verbrauchsmaterialien
- Ergiebige Laminierfolien (Patch und Overlay) ermöglichen geringere Interaktion des Benutzers
- „Jumbo Patches“ für fast vollflächige Laminierung mit langlebigen Patch Materialien
- Große Auswahl an EDIsecure® Laminaten für erhöhte Sicherheit und Haltbarkeit der Karten
- Verfügbarkeit von kundenspezifischen Hologrammfolien zum Schutz vor Fälschung und Missbrauch

Wir haben das flexibelste und schnellste Laminierprogramm, das am Markt erhältlich ist, entwickelt, um auf die gestiegenen Anforderungen nach haltbaren und fälschungssicheren Karten zu reagieren. Mit den EDIsecure® Inline Laminiermodulen können die gestiegenen Anforderungen an sichere Mitarbeiter- und Besucherausweise, Führerscheine und Personalausweis erfüllt werden. Das kompakte EDIsecure® Inline Laminiermodul ILM-LS bietet eine enorme Flexibilität und berücksichtigt gleichermaßen Gesamtaufwand, Anforderungen an den Durchsatz und Zuverlässigkeit. Die Oberfläche der Karte wird zusätzlich gegen physikalische Beschädigung und Manipulation durch transparente und sichere EDIsecure® Lamine geschützt, gerne auch mit Ausstattung für Kontaktchip. Dadurch wird die Lebenszeit der Karte erhöht. Kundenspezifische oder Standard-Hologrammfolien schützen die Karte gegen Fälschung. Durch die Laminierung im Hochformat wird eine beeindruckende Laminiergeschwindigkeit von 16 Sekunden pro Karte (einseitig) erreicht.

Der ILM-LS kann sehr einfach an den EDIsecure® XID 8300 Retransfer Drucker für Inline Laminierung angeschlossen werden, dazu wird nur die dazugehörige Verbindungsplatte an den Drucker ange-dockt – und fertig ist es. Die Laminier-einstellung für die diversen Kartenmaterialien wird mittels Kommunikation über die Infrarot Schnittstelle durch den Druckertreiber kontrolliert. Dadurch können alle Kartenmaterialien wie PVC, ABS, PET, sogar Polycarbonat laminiert werden, um die Haltbarkeit der Karte zu verlängern. Der Laminator verfügt über Kensington-Lock sowie ein elektronisches Sicherheitsschloss für die Frontklappe und gewährleistet somit einen sicheren Zugang zu den Verbrauchsmaterialien.

Der Laminator ist ebenfalls als ILM-DS verfügbar für gleichzeitig beidseitige Laminierung. Aufgrund der vorhandenen zwei Kassetten und der zwei eigenständigen Heizrollensysteme können sogar Lamine unterschiedlicher Art gleichzeitig auf dieselbe Karte aufgebracht werden. Eine spezielle Version des ILM-DS kann mit dem EDIsecure® DCP 360+ Direktkartendrucker und XID 93xx Retransfer Druckern kombiniert werden.



**THERE IS ONE FOR EVERYBODY**



## MERKMALE

- Kompaktes platzsparendes Design mit Hochformatlaminierung
- Einseitige- oder doppelseitige (abhängig vom verwendeten Modell) Kartenlaminierung
- Komfortable Kontrolle der Laminierparameter über Drucker-treiber
- Höchste Positioniergenauigkeit durch regelbare Laminierposition in alle 4 Richtungen
- Benutzerfreundliches Austauschen der Laminierkartuschen auf der Vorderseite
- Verfügbarkeit zahlreicher *EDIssecure*® Lamine
- Abschließbare Frontklappe und Kesington-Lock für bestmögliche Sicherheit
- ILM-LS / ILM-DS: aufrüstbar durch den Gebrauch des *EDIssecure*® XID 8300 Retransfer Druckers
- ILM-DS ermöglicht gleichzeitige, doppelseitige Laminierung (gleiche Größe wie ILM-LS)
- Temperatur der unteren und oberen Heizrolle kann separat eingestellt werden (ILM-DS)
- ILM-DS kann auch in Verbindung mit dem *EDIssecure*® DCP 360+ Direktkartendrucker und XID 93xx Druckerserie eingesetzt werden

## ZUBEHÖR

- *EDIssecure*® Overlay Rolle mit allgemeinem 2-D Design
- *EDIssecure*® benutzerspezifische Overlay Rolle
- *EDIssecure*® Clear Patch Rolle (durchsichtig) 0,013 mm
- *EDIssecure*® Clear Patch Rolle (durchsichtig) 0,025 mm
- *EDIssecure*® Clear Patch Rolle (durchsichtig) 0,013 mm mit ISO Kontaktchip Ausstattung
- *EDIssecure*® Holografische Patch Rolle mit Standard 2-D Design, 0,015 mm und 0,0254 mm
- *EDIssecure*® benutzerspezifische Holografische Patch Rolle 0,015 mm und 0,0254 mm

## KONFIGURIEREN SIE IHR IDENTIFIKATIONSSYSTEM UND FRAGEN SIE NACH:

- *EDIssecure*® DCP 360+ Direktkartendrucker für Druck mit Inline Laminierung
- *EDIssecure*® XID Retransfer Drucker für Druck mit Inline Laminierung
- *EDIssecure*® Card Management Software Suite
- *IDExpert*® Identitätsmanagement Software
- *EDIssecure*® Bildaufnahmemodule
- *EDIssecure*® Image Enhancement Software
- *EDIssecure*® Kartenmaterialien

## SPEZIFIKATIONEN ILM-LS UND ILM-DS

Laminiermethode	Wärmeübertragung
Laminiermodus	Einseitige mit ILM-LS Doppelseitig (gleichzeitig) mit ILM-DS
Laminiergeschwindigkeit	16-30* Sekunden pro Karte (einseitig oder doppelseitig)
Geschwindigkeitseinstellungen	3 mm/s – 12 mm/s
Temperatureinstellungen	90°C – 180°C einstellbar in 5°C Stufen
Kartenmaterialien	PVC, ABS, PET, Polycarbonat- und Hybridkarten (Gemisch aus PVC und PET) mit ISO ID-1/CR-80 Größe; 85,60 x 53,98 mm
Kartenstärke	0,76 mm
Maße	210 x 326 x 360 mm (BxTxH)
Gewicht	ILM-LS: 8,1 kg ILM-DS: 9,0 kg
Netzanschluss	100/120V und 220/240V, 50/60 Hz FCC, CE und UL genehmigt
Ideale Betriebsumgebung	15°C bis 30°C, 30% bis 70% nicht kondensierende Feuchtigkeit

\*abhängig vom Kartenmaterial

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

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

Digital Identification Solutions (Branch)  
Dubai, Vereinigte Arabische Emirate  
Tel: + 971 4 299 4146  
Email: mail@uae.digital-identification.com

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

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

Digital Identification Solutions LLC  
USA  
Tel: + 1 864 272 1199  
Email: mail@us.digital-identification.com

vps ID Systems GmbH  
Deutschland  
Tel: + 49 7243 5488 - 0  
Email: info@vps.de



www.digital-identification.com