



# PRIVELIO



## LA SOLUCIÓN FLEXIBLE Y SEGURA PARA LA EMISIÓN DE TARJETAS BANCARIAS

El sistema Privelio de Evolis es capaz de generar tarjetas de crédito y débito al instante. Los cargadores de tarjetas permiten la personalización de diferentes diseños preimpresos desde un solo sistema. El sistema Privelio sigue las recomendaciones de seguridad de las asociaciones bancarias internacionales y garantiza una emisión de tarjetas de máxima seguridad.

### TOTAL SEGURIDAD

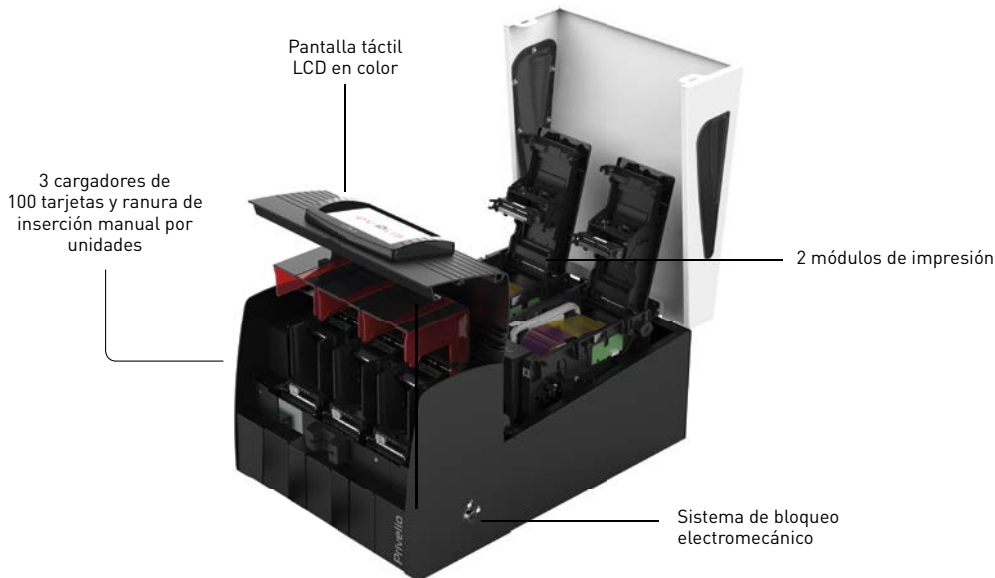
- La cinta de impresión, las tarjetas vírgenes y las tarjetas rechazadas están protegidas mediante el bloqueo electromecánico (con control de acceso simple o doble) de Privelio.
- La innovación patentada Kineclipse enmascara, en la cinta de impresión, la información confidencial residual impresa en las tarjetas.

### FLEXIBILIDAD

- Multiplique los diseños de tarjetas y las posibilidades de personalización gracias a los distintos cargadores y módulos de impresión que componen Privelio.
- La plataforma Evolis Mosaic permite controlar Privelio en red, sin necesidad de instalar un ordenador cerca del sistema.

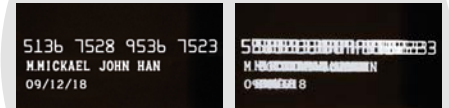
### CAPACIDAD DE EVOLUCIÓN

- Gracias al módulo XT de embozado (opcional), Privelio puede crear caracteres en alto y bajo relieve en las tarjetas.
- El sistema Privelio cuenta con diferentes codificadores para las distintas necesidades: codificación magnética, chip con contacto y sin contacto.



### FUNCIONALIDAD ÚNICA

Procedimiento Kineclipse de enmascaramiento de caracteres residuales en la cinta de impresión



Sin Kineclipse

Con Kineclipse



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / Especificaciones técnicas completas en [www.evolis.com](http://www.evolis.com)

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Sublimación del color directamente sobre la tarjeta / Transferencia térmica de resina
- 2 módulos de impresión
- Impresión de borde a borde, a una sola cara o a doble cara
- Resolución estándar 300 x 300 dpi
- Resolución personalizable en 300 x 600 dpi (impresión en blanco y negro y en color) o 300 x 1200 dpi (impresión en blanco y negro únicamente)
- Tarjeta PC integrada

### VELOCIDAD DE IMPRESIÓN<sup>1</sup>

- A una sola cara:
  - Monocroma (negro/dorado/plateado metálico) + barniz: 33 s por tarjeta
- A doble cara:
  - Monocroma (negro/dorado/plateado metálico) + barniz / KO: 46 s por tarjeta

### GESTIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE LAS TARJETAS

- 3 cargadores de 100 tarjetas (0,76 mm - 30 mil)
- Cargador de tarjetas manual
- Capacidad del receptáculo: 40 tarjetas (0,76 mm - 30 mil)
- Capacidad de la bandeja de rechazo: 40 tarjetas (0,76 mm - 30 mil)
- Grosor de las tarjetas: de 0,25 a 1,25 mm (10 a 50 mil), ajuste con la ayuda del calibrador (0,25 mm - 10 mil solamente para impresión monocroma)
- Formato de las tarjetas: ISO CR80 - ISO 7810 (53,98 mm x 85,60 mm)

### EMBOZADO / INDENTADO

- Módulo XT de embozado e indentado (opcional):
  - Capacidad de la rueda: 120 caracteres en acero inoxidable
  - Unidad de indentado: reverso de las tarjetas - OCR B1
  - Tipo de caracteres estándar: Farrington = OCR 7B (10 caracteres) y Standard Gothic (42 caracteres)
  - Otros conjuntos de caracteres específicos de embozado o indentado disponibles bajo petición

### PUERTOS / CONECTIVIDAD

- Ethernet TCP-IP 10BaseT, 100BaseT (Con led)

### MÓDULOS ADICIONALES

- Módulos de codificación disponibles:
  - Codificador de banda magnética HiCo/LoCo ISO 7811, JIS2
  - Estación de contacto para chip: ISO 7816-2
  - Codificador de tarjeta de chip con contacto: PC/SC, EMV 2000-1
  - Codificador de tarjeta de chip sin contacto: ISO 14443A, B, ISO15693, MIFARE, DESFire, HID iCLASS
  - Otros codificadores específicos por encargo
- Opciones combinables entre sí

### SEGURIDAD

- Sistema de bloqueo electromecánico con posibilidad de doble bloqueo, físico y contraseña
- Procedimiento Kineclipse de enmascaramiento de los datos de la cinta de impresión
- Cifrado de datos (SSL/TLS), soporte 3DES y AES-256
- Ranura para sistema de seguridad Kensington®

### VISUALIZACIÓN

- Pantalla táctil en color de 7 pulgadas

### SOFTWARE

- Evolis Mosaic SDK para el control a distancia de la impresora, la integración sencilla en los sistemas informáticos y una comunicación segura

### CINTAS DE PERSONALIZACIÓN

Para maximizar la calidad y la duración de uso de las tarjetas impresas, la vida útil del cabezal de impresión y el rendimiento global del sistema, utilice cintas Evolis High Trust®:

- Reconocimiento y configuración automáticos
- Cinta contenida en un casete para una manipulación más cómoda
- Economizador de cinta integrado para la impresión monocroma

Lista de cintas disponibles en [www.evolis.com](http://www.evolis.com)

### DESGARTE ECOLÓGICO, CERTIFICACIONES Y DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

- Modo reposo y consumo eléctrico reducido
- CE, FCC, ICES, VCCI
- RoHS

### DIMENSIONES Y PESO

- Dimensiones (altura x longitud x profundidad): 336 x 407 x 630 mm
- Peso: 32,5 kg

### CONDICIONES DE GARANTÍA

- 2 años de garantía (impresora y cabezal de impresión)<sup>2</sup>
- Extensión de garantía disponible opcionalmente

<sup>1</sup> Con condiciones particulares

<sup>2</sup> Garantía sujeta al estricto cumplimiento de las condiciones específicas de uso, así como al empleo de cintas Evolis High Trust®

### EUROPE - MIDDLE-EAST - AFRICA

Evolis - 14 avenue de la Fontaine - ZI Angers-Beaucouzé  
49070 Beaucouzé - France  
T +33 (0) 241 367 606 - F +33 (0) 241 367 612 - [info@evolis.com](mailto:info@evolis.com)

**AMERICAS** - Evolis Inc. - Fort Lauderdale - [evolisinc@evolis.com](mailto:evolisinc@evolis.com)

**ASIA-PACIFIC** - Evolis Asia Pte Ltd - Singapore - [evolisasia@evolis.com](mailto:evolisasia@evolis.com)

**CHINA** - Evolis China - Shanghai - [evolischina@evolis.com](mailto:evolischina@evolis.com)

**JAPAN** - Evolis Japan - Tokyo - [evolisjapan@evolis.com](mailto:evolisjapan@evolis.com)

**INDIA** - Evolis India - Mumbai - [evolisindia@evolis.com](mailto:evolisindia@evolis.com)