

areak

evolIS

Identify what matters\*



# Agilia



TECNOLOGÍA DE  
RETRANSFERENCIA

CALIDAD DE  
IMPRESIÓN

SEGURIDAD  
ÓPTIMA

\*Identificando lo importante



IMPRESORA

# Agilia

## Una impresión de alto nivel.

### La mejor calidad de impresión, sin importar el tipo de tarjeta.

A continuación se explicará todo lo que ofrece la tecnología de retransferencia de Agilia.

La película de retransferencia se ajusta a la tarjeta, lo cual le permite al mismo tiempo **adaptarse a diferentes materiales y particularidades técnicas**, así como abarcar toda la superficie y lograr un **acabado estético perfecto**.

Junto a una **resolución de impresión a 600 ppp** y el ajuste de los colores mediante el **perfil colorimétrico**, conseguirá un acabado excepcional.

### Una seguridad óptima para todas sus tarjetas.

Agilia ofrece un gran número de posibilidades de **personalización gráfica y eléctrica** para proporcionarles una mayor seguridad a sus tarjetas. Podrá elegir entre las siguientes: microtexto, guilloché, codificación, tinta UV, código QR de alta definición, etc.

¿Necesita una seguridad incluso mayor? Agilia es compatible con el **módulo de plastificación** y capaz de aplicar películas de plastificación transparentes o con hologramas, como barnices y parches.



# Funciones y ventajas

Todos los detalles sobre las funciones de Agilia



## Calidad de impresión excepcional

- Impresión más allá del borde gracias a la tecnología de impresión de retransferencia
- Resolución de impresión de alta definición (600 ppp)
- Ajuste de los colores mediante el perfil colorimétrico
- Impresión a una cara y a doble cara\*

## Alta seguridad y durabilidad de las tarjetas

- Múltiples opciones de codificación
- Impresión de elementos de seguridad avanzada: UV, microtexto, guilloché, código QR de alta definición, etc.
- Posibilidad de aplicar dos capas de película de retransferencia
- Sistema de bloqueo electromecánico\*

## Emisión y gestión de tarjetas eficaces

- Hasta 150 tarjetas por hora (impresión a color, una cara)
- Cargador de 200 tarjetas y receptáculo de 100 tarjetas
- Se pueden llevar a cabo cargas tarjeta a tarjeta

## Gran variedad de tarjetas

- Una gran variedad de materiales de tarjetas compatibles, incluso si presentan irregularidades: PVC, compuesto de PVC, PET, ABS, PC, etc.
- Se puede imprimir con grosores de 30 a 50 mil

## Módulo de plastificación\*

Para tarjetas incluso más seguras y duraderas.

- Barniz
- Parche
- Hologramas genéricos o a medida



## Utilización intuitiva

- Panel LCD con presentación de código QR para facilitar la utilización
- Evolis Premium Suite con una experiencia del usuario optimizada en sistemas Windows y Mac (Linux bajo demanda)
- Impresión desde teléfono inteligente o tableta
- Software de personalización de tarjetas **CARXPRESSO**  
more than an application

## Resistente y fiable

- Cabezal de impresión garantizado de por vida
- Impresora con garantía de 3 años, con una ampliación de 1 año\*

## Diseño optimizado

- Tamaño compacto
- Acceso sencillo a los consumibles

\*opcional o disponible con algunos modelos

## Gama completa de consumibles

Los consumibles Evolis High Trust garantizan una **calidad de impresión y una vida útil óptimas** para su impresora.

Con una **enorme selección de tarjetas, cintas y kits de limpieza**, no cabe duda de que encontrará el producto perfecto para sus necesidades.

## Nuestra selección para Agilia

- **Película transparente RT 1200**: una cinta de alta autonomía; se emplea a una capa o doble capa.
- **YMCFK**: un recubrimiento *Fluorescent (F)* para imprimir elementos UV en sus tarjetas.
- **YMCKI / YMCKKI**: el recubrimiento *Inhibitor (I)* impide la impresión sobre determinadas zonas de la tarjeta (banda magnética, chip y panel de firma).

# Especificaciones técnicas

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Módulo de impresión a una cara o a doble cara
- Impresión perfecta de los bordes
- Cabezal de impresión a 600 ppp (23,6 puntos/mm)
- Optimización de la calidad de las impresiones mediante el perfil colorimétrico
- Interfaz de usuario: pantalla táctil LCD a color de 3,5 pulgadas

## VELOCIDAD DE IMPRESIÓN

- A una sola cara (YMCK): 150 tarjetas/hora
- Doble cara (YMCKK): 100 tarjetas/hora

## GESTIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE LAS TARJETAS

- Capacidad del cargador: 200 tarjetas (0,76 mm – 30 mil)
- Capacidad del receptáculo: 100 tarjetas (0,76 mm – 30 mil)
- Capacidad de la bandeja de rechazo: 10 tarjetas (0,76 mm – 30 mil)
- Tipos de tarjetas: Tarjetas de PVC, de compuesto de PVC, PET, PC, ABS, etc.

## PUERTOS / CONECTIVIDAD

- USB (2.0), cable incluido
- Ethernet TCP-IP 10BaseT, 100BaseT (Traffic Led)

## CINTAS EVOLIS HIGH TRUST®

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

- Capacidades de las cintas:
    - Película de transferencia transparente: 1200 impresiones/rodillo
    - Cinta YMCK: 600 impresiones/rodillo
    - Cinta YMCKK: 600 impresiones/rodillo
    - Cinta YMCKI (para tarjetas con chip, banda magnética y los paneles de firma): 600 impresiones/rodillo
    - Cinta YMCKKI (para tarjetas con chip, banda magnética y los paneles de firma): 400 impresiones/rodillo
    - Cinta YMCFK (F = tinta UV): 600 impresiones/rodillo
- Lista de cintas disponible en <https://es.evolis.com/>

## PLASTIFICACIÓN (OPCIONAL)

- Una sola cara y doble cara en modo estándar
  - Amplia gama de películas de plastificación: parches y barnices con o sin hologramas
- Lista de plastificaciones disponibles en <https://es.evolis.com/>

## OPCIONES INTEGRABLES EN EL SITIO

- Clave de activación para la impresión a doble cara
- Módulos de codificación
- Módulo de plastificación

## SEGURIDAD

- Ubicación para la ranura del sistema de seguridad de tipo Kensington®
- Módulo del sistema de bloqueo del acceso a las tarjetas sin usar, cinta y película (opcional)
- Borrado de datos confidenciales de la memoria de la impresora

## MÓDULOS DE CODIFICACIÓN

- Codificador de la banda magnética ISO 7811
- Codificador para tarjetas con chip de contacto
- Codificadores para tarjetas con chip para pagos sin contacto
- Codificadores para tarjetas con chip dual (con/sin contacto)
- Opciones combinables entre sí
- Montaje en fábrica o in situ

## SOFTWARE



- CardPresso XXS para el diseño y la impresión de tarjetas identificativas. Detalle de los sistemas operativos compatibles disponible en [www.cardpresso.com](http://www.cardpresso.com)
- Evolis Premium Suite 2 para la gestión completa de la impresora (controladores de impresión, administración y configuración de la impresora y notificaciones para los usuarios). Compatible con Windows y Mac.
- Evolis Print Service (plugin de impresión) para imprimir desde dispositivos móviles Android e iOS. Detalle de los sistemas operativos compatibles disponible en <https://es.evolis.com/>
- Evolis SDK (Software Development Kit, «Kit de desarrollo de software») para la gestión completa y la integración óptima de las impresoras Evolis en las aplicaciones y sistemas informáticos.

## CONDICIONES DE GARANTÍA<sup>2</sup>

- 3 años para la impresora, de por vida para el cabezal de impresión
- Extensión de garantía disponible de manera opcional

- 1: Velocidad medida a partir de la inserción de la tarjeta detectada por el sensor hasta la expulsión de la tarjeta
- 2: Garantía sujeta al estricto cumplimiento de las condiciones específicas de uso y mantenimiento, así como al empleo de los consumibles Evolis High Trust®

**evolIS**  
Identify what matters

## PROVEEDOR GLOBAL DE SOLUCIONES DE IDENTIFICACIÓN

- 🌐 **Líder mundial** de los sistemas de personalización de tarjetas con emisión descentralizada
- 🌐 **Experiencia internacional y soporte técnico local** gracias a nuestros 3000 socios en todo el mundo
- 🌐 Capacidad exclusiva de dar respuesta a las especificaciones exactas de los clientes mediante **un departamento de proyectos dedicado al estudio y al desarrollo de soluciones a medida**
- 🌐 **Evolis ha obtenido la certificación ISO 9001**, lo que refleja su enfoque global en términos de calidad y mejora continuada

**areak**

Sagrada Familia 5 • 48014 Bilbao (Vizcaya)  
T. +34 944 470 304 F. +34 944 476 112  
[comercial@areak.com](mailto:comercial@areak.com)  
[www.areak.com](http://www.areak.com)