

# evolIS

Identify what matters\*

## Agilia



RETRANSFER-  
TECHNOLOGIE

DRUCKQUALITÄT

OPTIMALE  
SICHERHEIT

\*Identifizieren, was wichtig ist



DRUCKER

# Agilia Drucken auf hohem Niveau.

## Höchste Druckqualität auf jeder Karte.

Das bietet die Retransfer-Technologie von Agilia. Die Retransferfolie stellt sich perfekt auf jede Art von Karte ein. Sie ist imstande, **sich an verschiedene Materialien und technische Besonderheiten anzupassen** und kann die gesamte Oberfläche abdecken, was ein **perfektes ästhetisches Finish** gewährleistet.

Hinzu kommt eine **Druckauflösung von 600 dpi** und die Anpassung der Farben über das **Farbprofil** – und Sie erhalten jedes Mal ein außergewöhnliches Druckergebnis.

## Optimale Sicherheit für alle Ihre Karten.

Agilia bietet zahlreiche Möglichkeiten zur **grafischen und elektrischen Personalisierung**, um Ihre Karten mit mehr Sicherheit auszustatten. Sie haben die Wahl: Mikrotext, Guillochen, Kodierung, hochauflösender QR-Code...

Sie legen Wert auf höhere Sicherheit? Agilia ist kompatibel mit dem **Laminiermodul** zum Aufbringen von Laminaten wie Lacken und Patches, transparent oder mit Hologrammen.



# Funktionsumfang und Vorteile

Alle Details zu den Funktionen von Agilia



## Hervorragende Druckqualität

- Drucken **über den Rand hinaus** dank der Retransfer-Drucktechnologie
- **Hochauflösender Druck 600 dpi**
- Farbeinstellung über **Farbprofil**
- Druck auf Vorder- oder Vorder- und Rückseite\*

## Langlebige Karten mit hoher Sicherheit

- Mehrere **Kodieroptionen**
- Druck von **ausgefeilten Sicherheitselementen**: Mikrotext, Guillochen, hochauflösender QR-Code
- Elektromechanische Verriegelung\*

## Leistungsstarke Ausgabe und Verwaltung von Karten

- **Bis zu 150 Karten/Stunde** (Farbdruck, einseitig)
- **Zuführungsfach: 200 Karten**, Kartenfach: 100 Karten
- Möglichkeit zum Laden „Karte um Karte“

## Große Auswahl an Karten

- **Viele kompatible Karten**, auch mit Unregelmäßigkeiten: PVC, Verbundstoff PVC, PET, ABS, PC
- Druck möglich auf **Stärken von 30 bis 50 mil**

## Laminiermodul\*

Für Karten mit noch mehr **Sicherheit und Haltbarkeit.**

- Lack
- Patch
- Generische oder individuell gefertigte Hologramme



## Intuitive Bedienung

- **LCD-Display mit QR-Code** als Bedienungshilfe
- Evolis Premium Suite mit optimierter Benutzererfahrung auf **Windows & Mac** (Linux auf Anfrage)
- **Drucken von Smartphones und Tablets aus**
- Software zur Personalisierung von Karten **CARDPRESSO**  
more than an application

## Robust und praktisch

- **Druckkopf mit lebenslanger Garantie**
- Drucker 3 Jahre Garantie, 1 Jahr Verlängerung\*

## Optimiertes Design

- **Kompaktes Format**
- Einfacher Zugang zu Verbrauchsmaterialien

\*optional oder bei manchen Modellen verfügbar

## Komplettes Sortiment an Verbrauchsmaterialien

Die Verbrauchsmaterialien Evolis High Trust gewährleisten eine **optimale Druckqualität und lange Lebensdauer** des Druckers.

Dank der **großen Auswahl an Karten, Bändern und Reinigungssets** finden Sie ganz bestimmt das richtige Produkt für Ihren Bedarf.

## Unsere Auswahl für Agilia

- **Clear Film RT 1200**: ein Farbband mit hoher Autonomie für die Einzelbeschichtung.
- **YMCKI / YMCKKI**: das *Inhibitor (I)*-Panel verhindert das Bedrucken bestimmter Bereiche der Karte (Magnetstreifen, Chip, Signaturfeld).

# Technische Daten

## ALLGEMEINE GERÄTEMERKMALE

- Druckmodul (Simplex- bzw. Duplexdruck)
- Perfektes Druckbild bis zum Kartenrand
- 600 dpi-Druckkopf (23,6 Punkte/mm)
- Optimierung der Druckqualität über Farbprofil
- Benutzeroberfläche: 3,5-Zoll-Farb-LCD-Touchscreen

## DRUCKGESCHWINDIGKEIT

- Einseitiger Druck (YMCK): 150 Karten/Std.
- Doppelseitiger Druck (YMCKK): 100 Karten/Std.

## KARTENVERWALTUNG UND KARTENMERKMALE

- Kapazität der Kartenzuführung: 200 Karten (0,76 mm – 30 mil)
- Kapazität des Kartenfachs: 100 Karten (0,76 mm – 30 mil)
- Kapazität des Ausschussfachs: 10 Karten (0,76 mm – 30 mil)
- Kartentypen: PVC-Karten, Composite PVC-Karten, PET-Karten, PC-Karten, ABS-Karten

## ANSCHLÜSSE/KONNEKTIVITÄT

- USB (2.0, 1.1, 2.0, 3.0), Kabel im Lieferumfang enthalten
- TCP/IP-Ethernet 10BaseT/100BaseT (Traffic-LED)

## EVOLIS HIGH TRUST®-DRUCKBÄNDER

Verwenden Sie Evolis High Trust®-Farbbänder, um die Qualität und Lebensdauer der bedruckten Karten, die Lebensdauer des Druckkopfes und die Gesamtleistung des Druckers zu optimieren.

- Kapazität der Farbbänder:
  - Transparenter Transferfilm: 1200 Drucke/Rolle
  - YMCK-Farbband: 600 Drucke/Rolle
  - YMCKK-Farbband 600 Drucke/Rolle
  - YMCKI-Farbband (für Chipkarten, Karten mit Magnetstreifen und Unterschriften-Tablets): 600 Drucke/Rolle
  - YMCKKI-Farbband (für Chipkarten, Karten mit Magnetstreifen und Unterschriften-Panels): 400 Druckvorgänge/Rolle

Die Liste der erhältlichen Farbbänder finden Sie auf [www.evolis.com](http://www.evolis.com)

1. Gemessene Geschwindigkeit vom Einlegen der Karte über die Erkennung durch den Sensor bis zum Auswurf der Karte
2. Die Garantie setzt die strikte Einhaltung der spezifischen Betriebs- und Pflegehinweise sowie die ausschließliche Nutzung von Evolis High Trust®-Verbrauchsmaterialien voraus.

## LAMINIERUNG (OPTION)

- Ein- oder beidseitiger Druck als Standard
  - Große Auswahl an Laminierfolien: Patches und Lacke mit oder ohne Hologramm
- Liste der verfügbaren Lamine auf [www.evolis.com](http://www.evolis.com)

## VOR ORT INTEGRIERBARE OPTIONEN

- Aktivierungsschlüssel für doppelseitigen Druck
- Kodiermodule
- Laminiermodul

## SICHERHEIT

- Montagevorrichtung für Kensington®-Sicherheitsschloss
- Verriegelungsmodul für den Zugang zu Blankokarten, Farbbändern und Folien (als Option erhältlich)
- Löschen kritischer Daten aus dem Drucker Speicher

## KODIERMODULE

- Magnetstreifen-Encoder nach ISO 7811
- Chipkarten-Kodierer, kontaktbehaftet
- Chipkarten-Kodierer, kontaktlos
- Duale Smartcard-Encoder (kontaktbehaftet/kontaktlos)
- Modulooptionen untereinander frei kombinierbar
- Installation im Werk oder vor Ort

## SOFTWARE



- CardPresso XXS für die Gestaltung und den Druck von Ausweisen. Detail der OS-Kompatibilität verfügbar unter [www.cardpresso.com](http://www.cardpresso.com)
- Evolis Premium Suite 2 für die komplette Verwaltung des Druckers (Druckertreiber, Verwaltung und Einstellung des Druckers, Benutzerbenachrichtigungen). Kompatibel mit Windows und Mac
- Evolis Print Service (Druck-Plugin) für das Drucken direkt von Android- und iOS-Mobilgeräten. Detail der OS-Kompatibilität verfügbar auf [www.evolis.com](http://www.evolis.com)
- Evolis SDK (Software Development Kit) für die vollständige Verwaltung und optimale Integration der Evolis-Drucker in IT-Anwendungen und -Systemen

## GARANTIEBEDINGUNGEN<sup>2</sup>

- Drucker: 3 Jahre, Druckkopf: lebenslang
- Garantieverlängerung als Option

# evolIS

Identify what matters

## EIN GLOBALER ANBIETER VON IDENTIFIKATIONSLÖSUNGEN

- **Weltweit führend** in dezentralisierten Kartenpersonalisierungssystemen
- **Internationales Fachwissen und lokale Unterstützung** durch ein Netzwerk von 3000 Partner weltweit
- Einzigartige Fähigkeit, spezifische Kundenanforderungen zu erfüllen, mit einer **Projektabteilung, die sich der Entwicklung und Konstruktion von maßgeschneiderten Lösungen widmet**
- **Evolis ist ISO 9001-zertifiziert**, was unseren umfassenden Ansatz in Bezug auf Qualität und kontinuierliche Verbesserung widerspiegelt

## UNTERNEHMENSSITZ / EUROPA - NAHER OSTEN - AFRIKA

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)

## USA - KANADA

Evolis Inc. - Providence - RI - USA - [evolisnortham@evolis.com](mailto:evolisnortham@evolis.com)

## LATEINAMERIKA

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

## ASIEN - PAZIFIKRAUM

Evolis Asia Pte Ltd - SINGAPUR - [evoliasia@evolis.com](mailto:evoliasia@evolis.com)

## CHINA

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

## INDIEN

Evolis India - Bombay - [evolisindia@evolis.com](mailto:evolisindia@evolis.com)

[www.evolis.com](http://www.evolis.com)