

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, UV-Tinte, 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**: UV, Mikrotext, Guillochen, hochauflösender QR-Code
- Aufbringen von **zwei Schichten von Retransferfolie**
- 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 **CARXPRESSO**
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 Einzel- oder Doppelbeschichtung.
- ⊙ **YMCFK**: ein **fluoreszierendes Panel (F)** für den Druck von UV-Elementen auf Ihre Karten.
- ⊙ **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
 - YMCFFK-Farbband (F = UV-Tinte): 600 Drucke/Rolle
- Die Liste der erhältlichen Farbbänder finden Sie auf 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

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
- 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
- Evolis SDK (Software Development Kit) für die vollständige Verwaltung und optimale Integration der Evolis-Drucker in IT-Anwendungen und -Systemen

GARANTIEBEDINGUNGEN²

- 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

USA - KANADA

Evolis Inc. - Providence - RI - USA - evolisinc@evolis.com

LATEINAMERIKA

Evolis Inc. - Fort Lauderdale - FL - USA - evolisinc@evolis.com

ASIEN - PAZIFIKRAUM

Evolis Asia Pte Ltd - SINGAPUR - evolisasia@evolis.com

CHINA

Evolis China - Shanghai - evolischina@evolis.com

INDIEN

Evolis India - Bombay - evolisindia@evolis.com

www.evolis.com



ID Ausweissysteme

Giesenheide 40 | 40724 Hilden

Telefon: +49 (0) 2103 33275-0

Telefax: +49 (0) 2103 33275-111

info@idausweissysteme.com

www.idausweissysteme.com