



Identify what matters

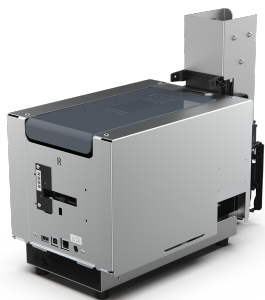


KC Prime

BENUTZERHAND BUCH

Evolis © 2023. Alle Rechte vorbehalten

user-guide_KSKC2_GER_202307_B1



INHALTSVERZEICHNIS

1. ALLGEMEINE HINWEISE

Copyright und Trademarks	4
Garantie	4
Umweltinformationen und hinweise zum recycling von elektrogeraten	4
Symbole	4
IHR NEUER EVOLIS-DRUCKER	5

2. PRODUKTPRÄSENTATION

Auspacken	7
BESCHREIBUNG DER DRUCKER	8
Druckeroptionen	8
Druckerkonfiguration	9
Druckerfunktionen: Extern	9
Druckerfunktionen: Anschlussports	10
Druckerfunktionen: Intern	10

3. INSTALLATION

Installieren des zuberhors	11
Montieren der Bausatz mit vier Beinen	11
Montieren der Schutzabdeckung	11
Befestigung in einem SB-Automaten	12
Anschließen des Druckers	13
Installieren des druckertreibers	14
Einlegen des Druckbands	15
Karten	16
Passen Sie die Dicke der Karte an	16
Einlegen der Karten	17
Entnehmen der gedruckten Karten	17
Entwicklung der anwendung	18



INHALTSVERZEICHNIS

4. WARTUNG

Allgemeine hinweise zur garantie

19

Reinigungsverfahren

20

Pflege des Druckers

21

Reinigen des Druckkopfs

21

Reinigung des Staubfilters

22

5. KONFORMITATSERKLÄRUNG



1. ALLGEMEINE HINWEISE

Copyright und Trademarks

Evolis © 2023. Alle Rechte vorbehalten.

Der Benutzer ist dazu verpflichtet, die in seinem Land geltenden Urheberrechtsgesetze zu beachten. Dieses Handbuch darf ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung der Firma Evolis weder im Ganzen noch auszugsweise aus keinem Grund und in keiner Form – weder auf elektronischem oder mechanischem Weg – fotokopiert, übersetzt, vervielfältigt oder übertragen werden.

Änderungen an den in diesem Dokument enthaltenen Informationen bleiben vorbehalten. Eine vorherige Ankündigung ist nicht erforderlich.

Evolis übernimmt keine Haftung für möglicherweise in diesem Handbuch enthaltene Fehler noch für Schäden oder Folgeschäden, die auf die Verbreitung und Nutzung dieses Handbuchs zurückgehen.

Alle Evolis-Drucker, Evolis Premium Suite 2 und Evolis High Trust® sind eingetragene Marken der Firma Evolis. Alle anderen Marken sind Marken der jeweiligen Rechteinhaber.

Garantie

Lesen Sie die Garantiebrochure, die Sie unter www.evolis.com > **Support** > **Produktseite** finden. Sie enthält die Garantiebedingungen und -einschränkungen.

Registrieren Sie den Drucker online unter www.evolis.com > **Support**.

Umweltinformationen und hinweise zum recycling von elektrogeräten

Evolis engagiert sich für den Schutz der Umwelt und reduziert den Energieverbrauch seiner Produkte.

Zur Herstellung des von Ihnen erworbenen Geräts mussten Ressourcen aus unserer Umwelt gewonnen und genutzt werden. Unter Umständen enthält das Gerät umwelt- und gesundheitsschädliche Substanzen. Um der Verbreitung dieser Stoffe in unserer Umwelt vorzubeugen, empfehlen wir, Altgeräte nur bei Recyclingstellen und Wertstoffhöfen zu entsorgen. Für weitere Informationen zu Wertstoffhöfen und Recyclingstellen in Ihrer Region wenden Sie sich bitte an den für Ihre Stadt bzw. Ihren Landkreis zuständigen Abfallentsorger.

Ein Tutorial zur Entnahme und zum Recyceln der Druckbänder ist www.evolis.com > **Support** > **Produktseite** verfügbar.

Symbole

- Hinweis auf mögliche Schäden, die bei Nichtbeachtung einer Empfehlung entstehen können.
- Weist auf Informationen hin, die wichtige Punkte des Haupttextes präzisieren oder ergänzen.
- ▶ Ein Video des Verfahrens ist auf www.evolis.com > **Support** > **Produktseite** verfügbar.



IHR NEUER EVOLIS-DRUCKER

Geeignete Verbrauchsmaterialien und Zubehörteile für diesen Drucker sind bei Evolis erhältlich. www.evolis.com > [Verbrauchsartikel](#).

Weitere Informationen zu den technischen Daten des Produkts und allen verfügbaren Optionen finden Sie unter www.evolis.com > **Produktseite**.



Lesen Sie dieses Benutzerhandbuch aufmerksam durch.

Halten Sie sich genau an die hier beschriebenen Pflege- und Wartungshinweise, um die hohe Druckqualität Ihres Druckers dauerhaft zu wahren.

Die Herstellergarantie setzt die strikte Einhaltung der Hinweise zur regelmäßigen Pflege und Wartung und insbesondere die Einhaltung der Reinigungsintervalle des Geräts voraus.

Bei Nichteinhaltung der in diesem Kapitel beschriebenen Gerätepflege erlischt die Garantie auf den Druckkopf.

Symbole auf dem Drucker:



Die Drucker wurden ausschließlich in Höhen bis zu 2000 m getestet. Dies ist die einzige Einschränkung bezüglich der Höhe, die beim Einsatz des Druckers zu berücksichtigen ist. Der Betrieb des Geräts in Höhen von über 2000 m kann möglicherweise Sicherheitsrisiken bergen.



Die Drucker wurden ausschließlich unter gemäßigten Klimabedingungen getestet. Dies ist die einzige Einschränkung bezüglich der Klimazone, die beim Einsatz des Druckers zu berücksichtigen ist.

Der Betrieb des Geräts in tropischen Gebieten kann möglicherweise Sicherheitsrisiken bergen.



Erinnerung an die Nutzung der bestehenden Recyclingstellen/Wertstoffhöfe.

Zertifizierungen und Konformitätserklärungen:

- CE, UKCA, ICES, VCCI, BIS, CCC, KC, EAC, RoHS
- FCC (Kontakt Evolis: Evolis, Rising Sun Mills, 188 Valley St., Suite 421, RI 02909 Providence, evolisnortham@evolis.com)

Abmessungen und gewicht:

- Abmessungen (HxBxL): 307x196x 378 mm
- Beinenhöhe: 15 mm
- 5.3 kg

Konnektivität

- USB (1.0, 1.1, 2.0, 3.0), Ethernet, serielle (option), Wi-Fi



Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: 15°C / 30 °C (59° / 86 °F)
- Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 65 %, keine Kondenswasserbildung
- Betriebstemperatur min/max und Luftfeuchtigkeit: 0° / 40° C (32° / 104° F) et 20% à 65% keine Kondenswasserbildung
- Lagertemperatur (min./max): -5 °/+70 °C
- Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 20 bis 70 %, keine Kondenswasserbildung
- Betriebslüftung: freie Luftzirkulation

Stromversorgung

- Stromversorgungsmodul: 100-240 Volts AC, 50-60 Hz, 1,7A
- Drucker: 24 Volts DC, 2,71 A



2. PRODUKTPRÄSENTATION

Auspacken

- Der Drucker wird in einer Spezialverpackung geliefert, um eine Beschädigung während des Transports zu verhindern. Sollte die Verpackung bei Anlieferung sichtbar beschädigt sein, melden Sie dies bitte direkt dem Transportunternehmen und informieren Sie unverzüglich Ihren Evolis-Händler, der Sie über das weitere Vorgehen informieren wird.
 - Bei Rücksendung des Geräts ist die komplette Originalverpackung (d. h. Karton, Polsterungen und Schutzhülle) zu verwenden. Wird das Gerät in einer anderen als der Originalverpackung zurückgesendet und entstehen Transportschäden an Geräteteilen, übernimmt Evolis verfällt die Garantie für diese Teile. Eine neue Verpackung für die Rücksendung des Druckers wird in Rechnung gestellt.
 - Sollte eines dieser Zubehörteile fehlen, wenden Sie sich bitte an Ihren Evolis-Händler.
 - Verwenden Sie ausschließlich das zusammen mit Ihrem Drucker gelieferte Netzteil. Verwenden Sie ausschließlich das mit dem Drucker gelieferte USB-Kabel.
- Der Drucker muss an einem trockenen, gut gelüfteten, staub- und zuggeschützten Ort aufgestellt werden.
 - Achten Sie darauf, den Drucker auf einer ebenen und belastbaren Fläche aufzustellen, die das Gewicht des Druckers sicher tragen kann.
 - Eine geführte Anleitung zur Installation des Produkts finden Sie unter www.evolis.com > Support > Produktseite.

Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör:

- Netzteil – CWT Typ KPL-065M-VI oder FSP Typ FSP060-RAAK3
- Netzkabel
- USB-Kabel
- Installations-CD-ROM mit Dokumentation und Software
- Reinigungs-Starterset
- Bausatz mit vier Beinen
- Schutzabdeckung



BESCHREIBUNG DER DRUCKER

Druckeroptionen

Wenn sie nicht bereits in Ihrem Drucker integriert sind, werden sie separat geliefert. Im letzteren Fall enthalten die Installationskits alle Anleitungen.

Blende mit LED-Blinkanzeige (Rückseite)



Standardmäßig emittiert die Blende beim Einlegen oder bei der Ausgabe einer Karte ein Lichtsignal.

Wird die ausgegebene Karte nicht vom Benutzer entnommen, verbleibt sie in der Blende.

Die Standardeinstellungen können über Befehle geändert werden.

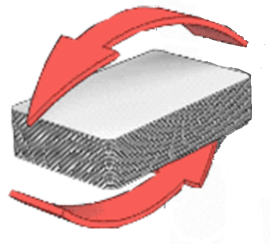
Die Eingabesperre verhindert das Einlegen einer Karte durch einen Benutzer, erlaubt jedoch die Kartenausgabe.

Kodierungsoptionen



Beachten Sie die Treiber-Benutzerhandbücher für alle Einstellungen im Zusammenhang mit diesen Optionen.

Aktivieren des Duplex-Modus





Druckerkonfiguration

Konfiguration 1

Vorderseite

Ohne Schacht

Rückseite

Ohne Blende

Mit Anschlussports

Konfiguration 2

Vorderseite

Mit 200 Karten-Zusatz

Mit Schacht

Seitenwand

Mit Anschlussports

Rückseite

Mit Blende

Mit Anschlussports

Druckerfunktionen: Extern

- A. Kartenfach
- B. Schieber zum Einstellen der Kartenstärke
- C. Auffang-/Auswurfschacht
- D. DB9-Port zum Anschluss einer externen Kodierstation (optional)
- E. Statusanzeige
- F. Frontseitiger Einsteck-/Ausgabeschlitz
- G. Unterer Auswurfschlitz



Druckerfunktionen: Anschlussports

- Bei Bedarf und abhängig von Ihrer Installation vor Ort sind alle Anschlussmöglichkeiten auch auf der rechten Seite des Druckers vorhanden.

Konfiguration 1

- H. Ethernet-Anschluss
- I. USB-Port
- J. Anschluss, elektrisches Kabel

Konfiguration 2

- K. Thermodruckkopf
- L. Etikett mit Seriennummer
- M. Staubfilter
- N. Reinigungsrolle
- O. Gewicht der Kartenzuführung

Druckerfunktionen: Intern



3. INSTALLATION

Installieren des zuberhors

Je nach Verwendungskontext müssen Sie möglicherweise das mit dem Drucker gelieferte Zubehör zusammenbauen.

Montieren der Bausatz mit vier Beinen

Zum Anbringen der Beine beachten Sie bitte die Anweisungen, die dem im Druckerkarton enthaltenen Bausatz beiliegen.

Montieren der Schutzabdeckung

Sie können die Schutzabdeckung in den folgenden Fällen verwenden:

- in Umgebungen mit Staub, Rauch oder Feuchtigkeit
- innerhalb oder außerhalb des Automaten
- bei einem laufenden oder ausgeschalteten Drucker
- in offenen oder halboffenen Umgebungen



Befestigung in einem SB-Automaten

Der Drucker kann mit Schrauben an einem Automaten befestigt werden.

- Weitere Informationen zu den Abmessungen des Druckers entnehmen Sie bitte den technischen Zeichnungen, die Sie von Ihrem Evolis-Kontakt erhalten.

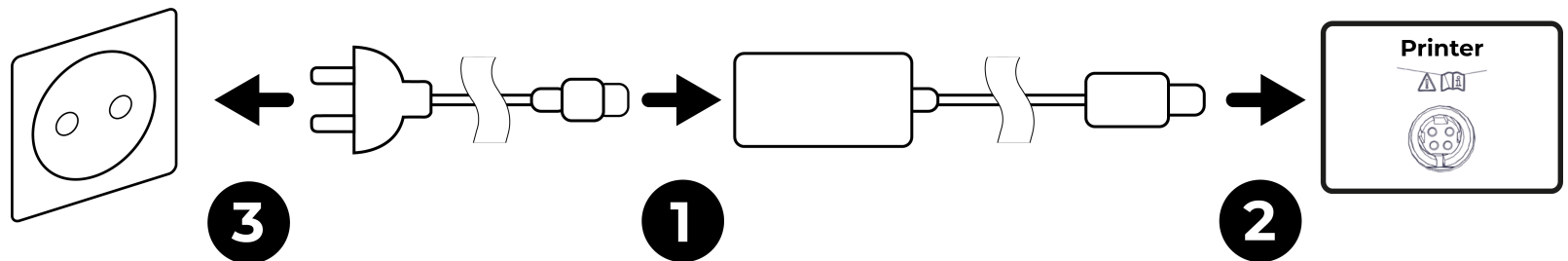


1. Entfernen Sie ggf. die vier Aufsteckfüße von der Bodenplatte, indem Sie darauf drücken.
2. Befestigen Sie den Drucker über die vier Löcher (M4-Gewindeschrauben) an der Rückwand des Automaten.



Anschließen des Druckers

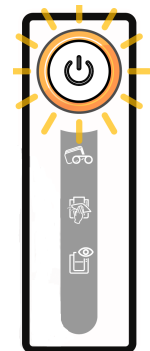
- Der Drucker muss an eine korrekt gesicherte und geerdete Steckdose angeschlossen sein.
 - FI: Laite on liitettävä suojamaadoitus koskettimilla varustettuun pistorasiaan.
 - NO: Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt.
 - SE: Apparaten skall anslutas till jordat uttag.
 - DK: Printerens skal tilsluttes til en korrekt beskyttet og jordforbundet el-installation.
 - Vor Wartungsarbeiten am Gerät muss immer der Netzstecker gezogen werden.
 - Halten Sie den Netzstecker zu Ihrer eigenen Sicherheit immer gut zugänglich, um ihn im Notfall schnell ziehen zu können.
- Die Standby-Zeit kann im Evolis Premium Suite 2 oder LCD-Anzeige eingestellt werden. Im Standard-Standby-Modus wird der Drucker durch Senden eines Druckauftrags wieder eingeschaltet. Wenn Sie die Drucktaste kurz (1 s) drücken, wird der verlängerte Standby-Modus verlassen.



- 1 Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzteil.
- 2 Schließen Sie den Stecker des Netzteils an den Drucker an.
- 3 Stecken Sie anschließend das Netzkabel in eine geerdete Steckdose ein.

Der Drucker wird hochgefahren: Die Kontrolllampe des Druckers leuchtet und zeigt das korrekte Funktionieren des Druckers an.

Wenn der Drucker nicht **Bereitschaftsstatus** anzeigt, muss die Installation überprüft werden.





Installieren des Druckertreibers

- Bei allen Windows-Versionen sind Administratorrechte erforderlich, um den Druckertreiber installieren zu können.
- Die Installationsdatei des Druckertreibers (.exe für Windows und .pkg für macOS) können Sie auch von www.evolis.com > Support > **Produktseite** herunterladen.

Fortgeschrittene Funktionen automatisieren die gesamte Einstellung des Druckers nach der Installation des Druckertreibers.

Dem Drucker liegt eine Installations-CD / USB Stick die die Druckertreiber für Windows und macOS enthält.

Die Print Center ist eine komplette Software-Lösung für das Management und die Steuerung von Druckern, die die Anwendererfahrung bereichert, indem sie die Interaktion zwischen Drucker und Computer wesentlich intuitiver gestaltet.

Sie ist auch:

- Ein Drucker-Zentrum, das die Drucker steuert und überwacht: Anzeige des Status, der verbleibenden Kapazität des Bandes usw.
- Ein leistungsstarkes Tool für das Einrichten der Drucker
- Ein Benachrichtigungszentrum, das auf notwendige BenutzerEingriffe hinweist
- Eine Management- und Wartungsstation für die Drucker
- Eine Reihe von Assistenten, die bei Vorgängen wie REinigung, Kodierung usw. Unterstützung bieten
- Eine Kodierungsstation (magnetische Kodierung ...)
- Ein Diagnosewerkzeug

So installieren Sie den Druckertreiber:

- Schließen Sie das USB-Kabel erst nach dem Abschluss der Installation des Druckertreibers an.

- 1 Legen Sie die Installations-CD oder USB Stick in Ihren PC ein.
- 2 **Select the setup file (setup.exe für Windows oder .pkg für macOS).**
- 3 Ein Assistent führt Sie durch den Installationsvorgang. Sie haben die Möglichkeit, zwischen dem Standard- und dem Minimalinstallationsmodus zu wählen: Die Standardinstallation wird empfohlen, da sie Benachrichtigungs- und Überwachungsfunktionen enthält.
- 4 Nach Beenden des Installationsvorgangs müssen Sie den Computer neu starten.
- 5 Schließen Sie Ihren Computer über das USB-Kabel an den Drucker an.



Einlegen des Druckbands

- Die Originalbänder von Evolis High Trust® garantieren optimale Funktion ohne Gefahr einer Beschädigung des Druckers. Die Verwendung von Bändern anderer Hersteller kann schwere Schäden am Drucker hervorrufen und bewirkt den Verfall der Herstellergarantie.
- Um optimale Druckqualität zu gewährleisten, empfiehlt Evolis, bei jedem Bandwechsel eine Komplettreinigung des Druckers vorzunehmen.
Siehe WARTUNG 19.



1. Öffnen Sie den Druckerdeckel.



2. Legen Sie das Druckband wie gezeigt ein.

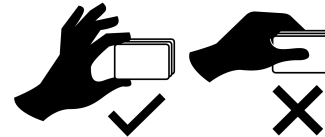


3. Schließen Sie den Deckel und drücken Sie ihn zu, so dass er hörbar einrastet.



Karten

- Um optimale Druckqualität zu gewährleisten, sollten nur nach ISO 7810 zertifizierte Karten verwendet werden.
- Verwenden Sie ausschließlich die von Evolis empfohlenen Kartentypen.
- Achten Sie darauf, die bedruckbaren Kartenflächen nicht zu berühren, um die Druckqualität nicht zu schmälern.
- Verwenden Sie keine beschädigten, geknickten, verformten oder geprägten Karten oder solche, die zu Boden gefallen sind.
- Unbedruckten Karten stets an einem staubfreien Ort verwahren.
- **Smartcards**, die für die **magnetische Kodierung** verwendet werden, müssen mit dem Streifen nach unten eingelegt werden.
- **Smartcards**, die für die **kontaktbasierte Kodierung** verwendet werden, müssen mit dem Streifen nach oben eingelegt werden.



Passen Sie die Dicke der Karte an

- Der Drucker akzeptiert Karten mit Stärken zwischen **0,51 mm und 1,25 mm (20 bis 50 mil)**. Die Werkseinstellung der Stärke beträgt 0,76 mm.

Der Drucker ist mit einem System zur manuellen Einstellung der Kartenstärke ausgestattet, das von der Druckerzuführung aus zugänglich ist.





Einlegen der Karten

- Sie können entweder die Vorder- oder die Rückseite für die Karteneinführung wählen, je nach Layout des Druckers im Automaten.
- Um die Einstellungen für das Einlegen zu ändern, starten Sie das Evolis Print Center unter Windows oder den CUPS-Treiber unter Macintosh und öffnen die Registerkarte Zuführung/Auswurf.



1. Entfernen Sie das Gewicht vom Kartenzuführung



2. Legen Sie max. 200 bzw. 100 Karten von 0,76 mm Stärke ein (je nach Kapazität der Zuführung).



3. Gewicht wieder auf die eingelegten Karten legen

Entnehmen der gedruckten Karten

- Um die Einstellungen für das Einlegen zu ändern, starten Sie das Evolis Print Center unter Windows oder den CUPS-Treiber unter Macintosh und öffnen die Registerkarte Zuführung / Auswurf / Auswurf.
- Es ist auch möglich, den Parameter für den Auswurf defekter Karten über die Registerkarte Zuführung / Auswurf zu ändern.

Nach Beendigung des Druckzyklus wird die bedruckte und/oder kodierte Karte standardmäßig durch den Schlitz an der Rückseite (R) des Druckers (mit oder ohne Blende) ausgegeben.





Entwicklung der anwendung

- Stellen Sie sicher, dass die Evolis-Druckerflotte mit der neuesten Firmware-Version ausgestattet ist.
- Verwenden Sie nur einen Kommunikationsmodus. Das Mischen verschiedener Modi kann bei der Kommunikation mit dem Drucker zu Kollisionen führen.

Evolis stellt ein SDK für Entwickler zur Verfügung, die von einer unternehmenseigenen Softwareumgebung aus mit einem oder mehreren Evolis-Druckern kommunizieren und dabei von den Funktionen eines Evolis-Druckertreibers profitieren möchten.

Wenn Sie Informationen zum Evolis SDK und das Paket herunterladen möchten, gehen Sie auf www.evolis.com > **Support** > **Produktseite**.

Wenn Sie ein Problem haben oder Hilfe benötigen, wenden Sie sich an Ihren Händler.



4. WARTUNG

Allgemeine hinweise zur garantie

- Halten Sie sich genau an die hier beschriebenen Pflege- und Wartungshinweise, um die hohe Druckqualität Ihres Druckers dauerhaft zu wahren.
- Die Herstellergarantie setzt die strikte Einhaltung der Hinweise zur Pflege und Wartung und insbesondere die Einhaltung der Reinigungsintervalle des Geräts voraus.
- Bei Nichteinhaltung der in diesem Kapitel beschriebenen Gerätepflege erlischt die Garantie auf den Druckkopf.

Die Firma Evolis übernimmt keine Haftung, wenn der Drucker nicht gemäß den Wartungsvorschriften gepflegt wird.

Der Druckkopf ist ein Verschleißteil und ein sehr empfindlicher Bestandteil des Druckers. Seine Nutzungslebensdauer kann sich erheblich reduzieren, wenn in der Einsatzumgebung, auf Druckkopf oder Karten durch Staub, Schmutz oder Feuchtigkeit verunreinigt sind.

Es obliegt dem Anwender, darauf zu achten, dass nur saubere, staub- und schmutzfreie Karten im Drucker genutzt werden.

Auch die Häufigkeit und Qualität der Reinigung tragen entscheidend zu einer langen Nutzungslebensdauer des Druckkopfs und einer dauerhaft hohen Druckqualität bei. Schenken Sie der Reinigung des Geräts deshalb besondere Aufmerksamkeit. Schenken Sie der Reinigung des Geräts deshalb besondere Beachtung und halten Sie die nachstehend beschriebenen Pflege- und Wartungshinweise genau ein.

Die Verwendung von Evolis High Trust®-Druckbändern gewährleistet außerdem das optimale Funktionieren Ihres Geräts. Der Einsatz anderer als der von Evolis empfohlenen Druckbänder kann die Funktionsqualität und Zuverlässigkeit des Druckers beeinträchtigen, zu minderwertigen Druckergebnissen führen und schlimmstenfalls Schäden am Drucker hervorrufen. Aus diesem Grund sind Geräteschäden und Qualitätsprobleme, die auf den Einsatz anderer als von Evolis empfohlener Druckbänder zurückzuführen sind, von der Herstellergarantie ausgenommen.

Evolis bietet ein breites Sortiment an speziellen Pflegeartikeln und Verbrauchsmaterialien für die Evolis-Drucker an Sie auf Internetseite www.evolis.com.



Reinigungsverfahren

- Die Garantie des Druckkopfs setzt eine periodische Reinigung des Druckers voraus.
- Wird der Drucker nicht in den geforderten Abständen gereinigt, erlischt die Herstellergarantie auf den Druckkopf.
- Ihr Drucker verfügt über ein Reinigungssignal, das nach einer bestimmten Anzahl an zugeführten Karten aufleuchtet.
- Sobald dieses Signal erscheint, müssen Sie eine systematische Reinigung des Druckers vornehmen.
- Wenn das Reinigungssignal ignoriert und ohne Reinigen des Druckers weiter gedruckt wird, leuchtet das Reinigungssignal weiter und die Garantie auf den Druckkopf erlischt automatisch wegen Nichteinhaltung der vorgeschriebenen Wartungshinweise.
- Reinigung des Druckkopfs:
 - Den Druckkopf auf keinen Fall mit scharfen, spitzen oder metallischen Objekten berühren.
 - Den Druckkopf nicht mit den Fingern berühren. Sie riskieren sonst, die Druckqualität zu beeinträchtigen oder schlimmstenfalls den Druckkopf irreparabel zu beschädigen.
 - Der Druckkopf und alle zugehörigen Teile müssen unbedingt vor elektrostatischen Entladungen geschützt werden.
- Stellt Ihnen Evolis das Wartungsset Evolis High Trust® zur Verfügung, bestehend aus 2 beflockten Karten, 2 mit Reinigungsmitteln getränkten T-Karten, einem Reinigungsstäbchen und einer Packung Reinigungstücher. Mit den T-Reinigungskarten werden die Transportrollen und der Kopf des Magnetstreifencodierers gereinigt. Bitte gehen Sie wie folgt vor, um die gründliche Reinigung durchzuführen.
- Empfohlenes Reinigungsintervall: Bei jedem Druckbandwechsel. In staubigen Umgebungen wird eine Reinigung nach jeweils 500 Karten unbedingt empfohlen.
- Eine manuelle Reinigung wird auch nach dem Einlegen von 5000 Karten und im Falle eines Kartenstaus empfohlen. Für weitere Informationen lesen Sie bitte die Wartungsanleitung des Druckers.
- Zwingende Reinigung: Bei Aufleuchten des Reinigungssignals
- **Pflegezubehör: Getränkte T-Karte** (Die getränkte T-Karte sollte nach dem Öffnen sofort verwendet werden), **Beflockte Karte und mit Isopropylalkohol getränktes Reinigungsstäbchen oder Reinigungsstäbchen** (kann 8 Mal benutzt werden) **und reinigungstücher.**

In sauberen Umgebungen:

Reinigung erforderlich nach: (Lampe blinkt)	Number of cards remaining before warranty voided: (Lampe blinkt)	Erlöschen der Garantie nach: (Lampe leuchtet)
1000 Karten	200 Karten	1200 Karten



Pflege des Druckers

- Wenn sich der Automat in einer staubigen Umgebung befindet, empfiehlt es sich, eine Schutzabdeckung auf den Drucker zu setzen, um die Staubbelastung zu begrenzen, auch wenn der Drucker nicht in Betrieb ist. Für eine gründlichere Reinigung können Sie eine manuelle Reinigung durchführen.
- Die von Evolis empfohlenen Reinigungsintervalle können je nach Umgebung, in der sich das Terminal befindet, erhöht werden.

1. Öffnen Sie den Druckerdeckel.
2. Nehmen Sie das Druckband wie gezeigt aus dem Drucker heraus.
3. Schließen Sie den Druckerdeckel und achten Sie darauf, dass er richtig einrastet.
4. Stellen Sie die Kartenstärke auf **MAX** ein.
5. Entfernen Sie die Karten aus dem Kartenfach.
6. Entfernen Sie den 200-Karten-Zusatz (falls der Drucker mit einem solchen ausgestattet ist).
7. Drücken Sie zweimal auf die Drucktaste, bevor Sie die Reinigungskarte einführen. Die Reinigung beginnt.
8. Entfernen Sie nach der Reinigung die T-Karte
9. Ziehen Sie die Schutzfolie von der beflockten Karte ab und legen Sie die Reinigungskarte in das Kartenfach ein, wie angegeben. Der Reinigungsvorgang wird gestartet.
10. Entfernen Sie nach der Reinigung die beflockte Karte
11. Setzen Sie den 200-Karten-Zusatz wieder oben auf die Zuführung.
12. Stellen Sie die Stärke der Karte ein. Bitte warten Sie 2 Minuten, bevor Sie den Drucker wieder benutzen.

Reinigen des Druckkopfs

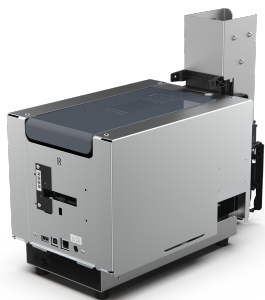
1. Nehmen Sie ein Evolis High Trust® Reinigungsstäbchen und drücken Sie fest auf die Mitte des Stäbchens, bis ein Knacken zu hören ist und sich das Ende des Stäbchens mit Alkohol tränkt.
2. Öffnen Sie den Druckerdeckel und identifizieren Sie den Druckkopf.
3. Streichen Sie mit dem Reinigungsstäbchen sorgfältig von links nach rechts einige Sekunden lang über den Druckkopf. Patienter 2 minutes suite au nettoyage avant d'utiliser votre imprimante.
4. Schließen Sie den Druckerdeckel.



Reinigung des Staubfilters

- Der Staubfilter ist oberhalb des Lüfters für den Druckkopf angeordnet.
- Empfohlenes Reinigungsintervall: Je nach Arbeitsumfeld einmal jährlich bzw. nach 10.000 Druckvorgängen werden.

1. Öffnen Sie den Druckerdeckel und schieben Sie den Filter nach oben und nehmen Sie ihn heraus.
2. Sobald Sie den Filter herausgenommen haben, nehmen Sie ein von Evolis geliefertes Reinigungstuch zur Hand und reinigen Sie den Filter von beiden Seiten mit dem Reinigungstuch.
3. Setzen Sie den Filter mit der Einkerbung nach vorne wieder in seinen Steckplatz ein und drücken Sie ihn gerade nach unten, bis er hörbar einrastet.
4. Schließen Sie den Druckerdeckel.



5. KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Sicherheit und elektromagnetische Verträglichkeit einer Funkanlage (**RED-Verordnung 2014/53/EU, LVD (Niederspannungsrichtlinie) 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU und (RoHS3) 2015/863/EU**) :

Name des Herstellers:

Evolis

Adresse des Herstellers:

14, avenue de la Fontaine
Z.I. Angers Beaucouzé
49070 Beaucouzé, France

Produktbezeichnung:

KC Prime

Herstellungsjahr:

2023

Ich, der Unterzeichnende, Laurent GODARD,

Erkläre hiermit, dass das vorausgehend beschriebene Produkt den grundlegenden geltenden Anforderungen der Richtlinien **RED 2014/53/EU, LVD (Niederspannungsrichtlinie) 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU und (RoHS3) 2015/863/EU** entspricht:

Artikel 3.1 a: (erforderlicher Schutz hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit)

Geltende Sicherheitsnorm

EN62368-1: 2014

EN50364: 2010

Artikel 3.1 b: (erforderlicher Schutz hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit)

Geltende EMV-Norm

EN55032: 2012

EN55024: 2010

EN61000-3-2: 2014

EN61000-3-3: 2013

EN301489-3: 2013 (VI.6.1)



Artikel 3.2: (angemessene Nutzung des Funkspektrums, um beeinträchtigende Funkstörungen zu vermeiden)

Geltende EMV-Norm

EN300330-2 VI.6.1

Vollständiger Name: Laurent GODARD

Titel: R&D Director

Datum: 2023

Unterschrift:

EUROPE - Nur Norwegen: Dieses Produkt ist für ein IT-Stromversorgungssystem mit einer Phase-Phase-Spannung von 230 V ausgelegt. Die Erdung erfolgt über das polarisierte Stromkabel mit 3 Leitern.

FI: "Laite on liitettävä suojamaadoitus koskettimilla varustettuun pistorasiaan"

SE: "Apparaten skall anslutas till jordat uttag"

NO: "Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt"

DK: "Apparatets stikprop skal tilsluttes en stikkontakt med jord, som giver forbindelse til stikproppens jord".

FCC-Erklärung (Federal Communications Commission)

Bezüglich Hochfrequenzstörungen (USA)



Das Modell KC Prime entspricht den Spezifikationen gemäß: FCC Teil 15, Unterabschnitt A, Abschnitt 15.107(a) und Abschnitt 15.109(a) für digitale Geräte der Klasse B

Ergänzende Informationen:

Dieses Gerät wurde gemäß Abschnitt 15 der FCC -Vorschriften geprüft und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B. Diese Grenzwerte dienen einem angemessenen Schutz gegen Interferenzstörungen in Wohngebieten. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese abstrahlen. Wenn es nicht entsprechend der Bedienungsanleitung installiert und verwendet wird, kann es zu Störungen bei der Hochfrequenzübertragung führen.

Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass trotz Konformität des Geräts in bestimmten Umgebungen Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät beim Radio- oder Fernsehempfang Störungen verursacht, was Sie feststellen können, indem Sie das Gerät aus- und wieder einschalten, können Sie versuchen, mit einer oder mehreren der folgenden Maßnahmen Abhilfe zu schaffen:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder stellen Sie sie an einen anderen Ort.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät und den Empfänger an zwei verschiedene Stromkreise an.
- Wenden Sie sich an einen Fachhändler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker.

Es muss ein abgeschirmtes Kabel mit paarig verdrehten Adern verwendet werden, um die Grenzwerte in Abschnitt 15 der FCC -Vorschriften für ein Digitalgerät der Klasse B einzuhalten.

Gemäß dem Abschnitt 15.21 der FCC -Vorschriften können Änderungen an diesem Gerät ohne die ausdrückliche und schriftliche Genehmigung der Firma Evolis Interferenzstörungen verursachen, die FCC -Zulassung für die Anwendung dieses Geräts infrage stellen würden.

Es wird empfohlen, bei eingeschaltetem RFID-Modul einen Abstand von 20 cm einzuhalten.

Das vorliegende Gerät entspricht den Funknormen von Industrie Canada, die für lizenzfreie Audiogeräte gelten. Der Betrieb ist unter den zwei folgenden Voraussetzungen erlaubt: (1) Das Gerät darf keine Störung verursachen und (2) der Benutzer des Geräts muss jegliche Funkstörung hinnehmen, selbst wenn diese Störung möglicherweise den Betrieb des Geräts beeinträchtigt.

VCCI-Erklärung bezüglich Hochfrequenzstörungen (Japan)

Dies ist ein Gerät der Klasse B gemäß dem Standard des Voluntary Control Council For Interferences by Information Technology Equipment (VCCI). Dieses Gerät kann bei Nutzung in unmittelbarer Umgebung von Radio- oder Fernsehgeräten in Wohngebieten Interferenzstörungen verursachen. In solchen Fällen sind die erforderlichen Maßnahmen.



この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。



이 기기는 업무용(A급) 전자파적합기기로서 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 가정외의 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다.