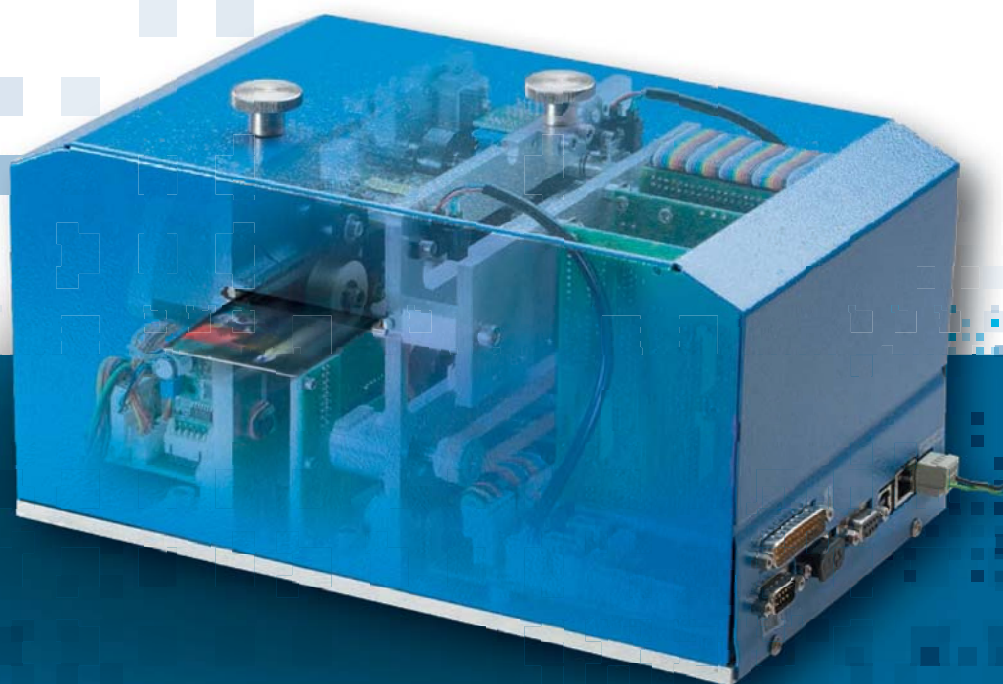


Universeller Codierer



LWR

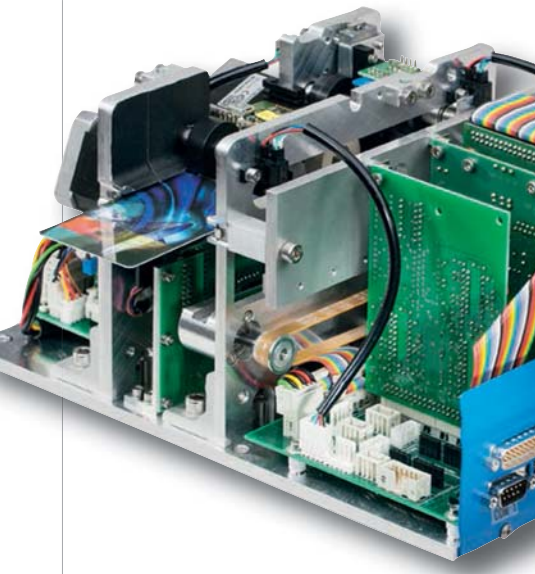
RFID-, Magnet- und Chipkarten
alles in einem Gerät

OEM
ANALYSE / QS
PRODUKTION
DESKTOP
ZUBEHÖR

RINAS LWR

RINAS LWR – UNIVERSELLER CODIERER FÜR RFID-, MAGNET- UND CHIPKARTEN

Dieser Codierer kann alle drei verschiedenen Kartentypen personalisieren und lesen. Neben der großen Flexibilität haben wir dabei größtes Augenmerk auf die Codierqualität und Langlebigkeit gelegt, kurzum ein Gerät das die höchsten Ansprüche erfüllt.



Der LWR ist ideal geeignet für kleine Personalisierungsanlagen

Die robuste, hochpräzise Mechanik, eine modulare Bauweise sowie die Möglichkeit zum einfachen Austausch von Verschleißteilen erfüllt damit auch den „Think Green“ Gedanken.

Er erreicht einen Durchsatz von bis zu 2.900 Magnetkarten pro Stunde, HICO und LOCO, Papier- und Plastikkarten bei 3 Spuren. Die Karten können durchtransportiert oder wieder auf der gleichen Seite ausgegeben werden.

Eine optionale Magnetkopfabhebung erlaubt eine Bearbeitung von RFID- oder Chipkarten ohne Magnetkopfverschleiß! Alle Komponenten lassen sich gleichzeitig integrieren.

RFID Codierung

Der LWR kann eine Antenne mit einer Abmessung von 50 mm x 50 mm aufnehmen, wobei der Abstand zur Karte einstellbar ist von ca. 5 mm bis 15 mm. Damit können sehr einfach Prüfungen der Reichweite durchgeführt werden.

Chip Codierung

Die einzel gefederten Chipkontakte werden motorisch abgesenkt. Somit stellen auch lange Kontaktierungszeiten kein Problem dar. Verschiedene Kontaktformen wie zum Beispiel Rund, Spitze oder Waffel sind möglich. Kontakte mit angepasster Federkraft erlauben viele Kombinationsmöglichkeiten und erfüllen bestimmt auch Ihre Anforderungen.

Codierablauf für RFID- oder Chipkarten

Der LWR positioniert die Karte und setzt ein Ausgangssignal. Die kundenspezifische Software startet nun den Codierprozess mit Ihren Daten. Nach Beendigung des Prozesses bekommt der LWR ein Signal zurück und transportiert die Karte heraus.

Parameter Codierung

Magnetstreifen ■ LOCO: bis 3 Spuren ■ HICO: bis 3 Spuren ■ 300 Oe bis 4.000 Oe	Normen ■ ISO 7811 ■ JIS ■ Visa Mini Card ■ AAMVA (US Führerschein)	Codierung ■ Freie Bitcodierung ■ Kundenspezifisch
---	---	--

Parameter Karten

Kartengrößen ■ Länge: 85,7 mm ■ Breite: 54,0 mm ■ Andere auf Anfrage	Kartendicke ■ 0,6 mm bis 1,1 mm ■ 0,25 mm bis 0,6 mm	Kartenarten ■ Alle Farben ■ Durchsichtige Karten ■ Hochgeprägte Karten
---	---	---

Parameter Gerät

HICO/LOCO Durchsatz ■ Mögliche Varianten: 1.500/2.400/2.900 Karten pro Stunde Magnetstreifenlage ■ Unten rechts	Wartungszeiten ■ Kopftausch < 15 min. ■ Gummirollentausch < 20 min.	Steuerung ■ 1x RS232 ■ 5x Digitalausgänge ■ 6x Digitaleingänge Power ■ +24V DC	Maße (mm) ■ L/B/H: 175/285/160 Gewicht ■ ca. 5 kg
---	--	--	---