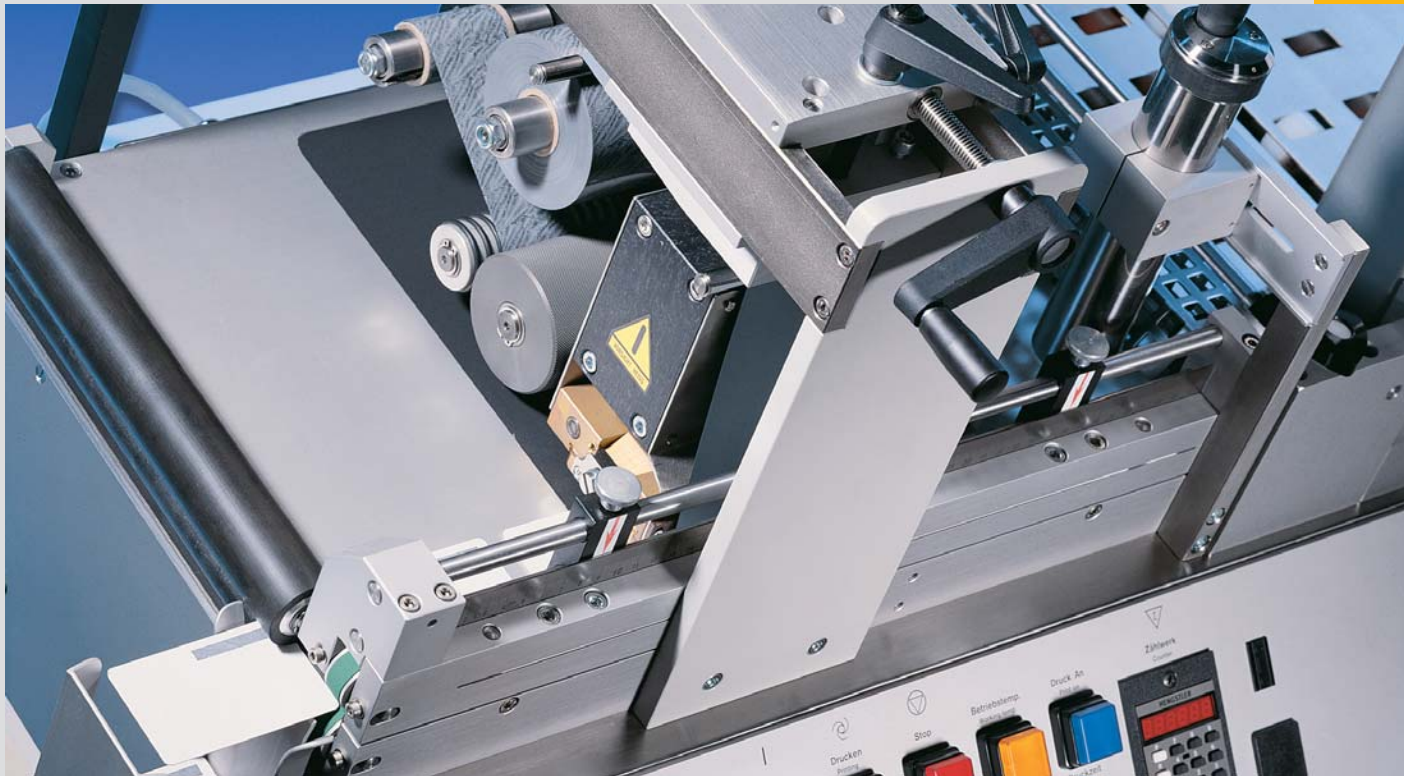


UDA 150-S "Scratch-off"



Karten-Personalisierungssystem

Die UDA 150-S "Scratch-off" ist mehr als ein Transportsystem für Einzelkarten. In der Kombination mit bis zu zwei InkJET Druckköpfen alphaJET C und einem KBA-Metronic Heißpräegerät können Sie Einzelkarten sowohl personalisieren als auch gleichzeitig die Personalisierung mit einer Scratch-Off-Folie gegen unbefugte Einblicke schützen. Die einfache Bedienbarkeit steht dabei nicht im Widerspruch zur hohen Funktionalität und Sicherheit des Gesamtsystems.

Zuverlässig zieht die UDA 150-S "Scratch-off" Karte für Karte aus einem Stapelmagazin ab und transportiert sie zu den InkJET-Systemen. Dort werden die (sicherungsrelevanten) Daten auf die Karte gedruckt und anschließend von einem Heißprägesystem mit einer speziellen Folie abgedeckt. Manipulationen an dieser Folie werden sofort sichtbar. Damit sind Fälschungen, Kopien oder unberechtigte Nutzung der Daten nahezu ausgeschlossen. Die abdeckbare Fläche beträgt max. 10 x 40 mm und bietet so genügend Raum für die zu sichernden Daten. Die Prozessgeschwindigkeit beträgt bis zu 80 Karten in der Minute.

Der **alphaJET C** ist ein frei programmierbarer Tintenstrahldrucker nach dem Continuous-InkJET-Prinzip. Mit bis zu sechs Zeilen können umfangreiche Daten berührungslos auf die Karte gedruckt werden.

Die gedruckten Informationen werden mit dem **KBA-Metronic Heißprägesystem** und der speziellen Scratch-Off-Folie abgedeckt. Die Folie ist 100 % undurchsichtig und kann einfach und ohne technische Hilfsmittel entfernt werden. Optional ist diese Maschine auch mit einem **Etikettierer** erhältlich.

Technische Daten

Gerätemaße:	1130,5 x 524 x 595 mm, L x B x H
Materialgröße:	Smart Card ISO Standard 85,5 x 54 mm (Andere Formate auf Anfrage)
Gewicht UDA:	ca. 150 kg
Materialstärke:	min. 0,1 mm
Druckbereich:	Scratch-off max. 10 x 40 mm, InkJET bis 6 Zeilen pro Kopf
Versorgungsspannung:	230 V (einstellbar auf 115 V), +6 % bis -10 % Toleranz, gemäß IEC 38, 50 - 60 Hz
Anschlusswerte:	1280 VA
Druckhaltezeit:	30 - 750 ms mit optischer Anzeige
Temperaturbereich:	363 - 473 K (90° - 200° C), Aufheizzeit ca. 2-4 min. mit optischer Anzeige
Druckgeschwindigkeit:	max. 80 Karten/Minute mit 1 alphaJET C max. 50 Karten/Minute mit 2 alphaJET C abhängig von Materialgröße und Druckbereich
Zusatzfunktionen:	Optische Anzeige für alle Funktionen, elektronische Systemaktivierung, nicht austauschbare Steckverbindungen, digitaler Zähler (einstellbar)
alphaJET C:	
Bedienung:	Ein-Knopf-Bedienung; Daten aus externen Datenbanken oder PC mit RS 232 Schnittstelle
Software:	Automatische Datierung, fortlaufende Nummerierung, Zeit, Logos, etc., 200 Texte speicherbar
Druckvorlage:	5x5-7x5-11x7-15x10-23x15, jede Vorlagenkombination innerhalb eines Textes möglich
	Technische Änderungen vorbehalten