

UCHIDA AeroCut One



UCHIDA

AeroCut One

UCHIDA AeroCut One



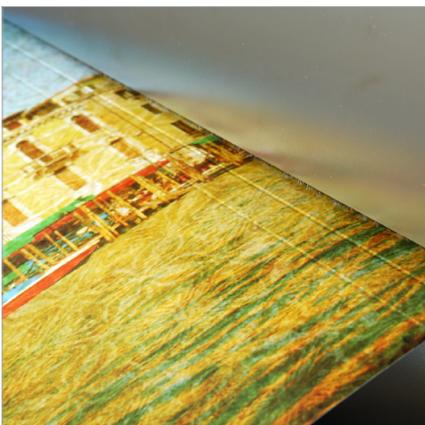
KONTINUIERLICHE ZUFÜHRUNG

Die Zuführung ist ein wichtiger Bestandteil eines jeden Print-Finishers. Der AeroCut One ist mit einem innovativen und patentierten Zuführmechanismus ausgestattet, der das Risiko eines Doppelblatteinzugs oder eines Fehleinzugs deutlich reduziert. Dies führt zu einer wesentlich höheren Produktivität.



LASERSCHARFE PRÄZISION

Der AeroCut One ist mit japanischer Ingenieurskunst konzipiert, gebaut und kalibriert. Die robuste Vollmetallkonstruktion bietet höchste Genauigkeit und Verarbeitungsqualität.



DAS RILLEN WERTET IHRE DIGITALDRUCKE AUF

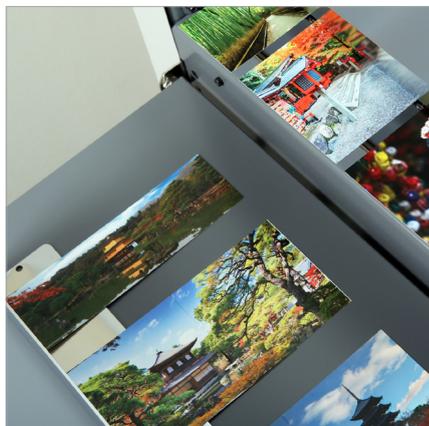
Der AeroCut One ist die ideale Lösung für die Weiterverarbeitung insbesondere von Kleinauflagen im Digitaldruck wie z.B. Visitenkarten, Postkarten, Grußkarten, Flyern, Tickets etc.

UCHIDA AeroCut One

Ausstattungsmerkmale

RILLEINHEIT

Der AeroCut One ist mit einer Rilleinheit (true rule & matric creaser) ausgestattet, die das qualitativ hochwertige Rillen digitaler Drucke ermöglicht. Durch Bewegung des Wahlhebels lässt sich der Rilldruck im Handumdrehen in fünf Stufen einstellen.



FLEX-MODUS

Im Flex-Modus kann eine Seite in Karten unterschiedlicher Größe geschnitten werden. Zudem kann den Karten die gewünschte Anzahl an Rillen hinzugefügt werden.



EINFACHE INSTANDHALTUNG

Die Walzen des AeroCut One sind abnehmbar, was nicht nur die Reinigung einfach macht, sondern auch im Falle eines Papierstaus einen besseren Zugriff auf die Bauteile ermöglicht.

SCHNEIDEEINHEITEN

Zur Ausstattung des AeroCut One gehören zwei Einzelmesser-Längsschneideeinheiten für den Beschnitt der oberen und unteren Blattränder und zwei Doppelmesser-Längsschneideeinheiten für den Rausschnitt (fix 7 mm) zwischen den Nutzen. Der Abschnitt wird in einen Abfallbehälter geleitet. Die langlebige Querschneideeinheit verarbeitet Papiergewichte bis zu 400 g/m². Alle Quer- und Längsmesser sind selbstschärfend.



PATENTIERTER ZUFÜHRMECHANISMUS

Der patentierte Saugluft-Zuführmechanismus reduziert das Risiko eines Doppelblatteinzugs und eines Fehleinzugs deutlich, wodurch Papierstaus verhindert werden – was die Produktivität erhöht.



PERFORIEREINHEIT FÜR LÄNGSPERFORIERUNG

ZUFÜHREINHEIT

Druckerzeugnisse werden Stück für Stück von oben vom Blattstapel auf den Zuführtisch zugeführt. Die Saugluft-Zuführung führt sogar beschichtete Erzeugnisse zu, präzise und ohne diese zu beschädigen. Mehrere Funktionen stellen die optimale Zuführung von Druckerzeugnissen mit unterschiedlichen Papiergewichten und Papierqualitäten sicher.



SOFORTIGER JOBWECHSEL

Der AeroCut One kann Jobs im Handumdrehen wechseln und ist daher die optimale Lösung für die Weiterverarbeitung von Druckerzeugnissen wie Visitenkarten, Postkarten, Grußkarten, Tischkarten, Tickets, Flyern etc.

BIS
365
KARTEN / MINUTE

MIT SRA3 BÖGEN UND
SCHNEIDEEINHEIT
MIT 10 MESSERN

UCHIDA AeroCut One

Produkteigenschaften

Technische Daten AeroCut One	
Funktionen	Längsschneiden, Querschneiden, Rillen, Perforieren, Schlitzen
Anlageformat	Min. 210 x 210 - Max. 370 x 520 mm - Flexmodus bis 1600 mm (benötigt den Verlängerungstisch)
Auslageformat	Min. 55 x 45 mm
Papiergewicht	120 - g/400 m ² * *Abhängig von der Papierqualität
Bedienung	4-Zoll Touch-Screen
Arbeitsspeicher	263 gespeicherte Programmvorlagen 100 + 50 Programmspeicherplätze für Zusatzprogramme mit individuellen Vorgaben
Zuführmechanismus	Vakuum-Bandzuführung (patentiert) Seitliche Luftzufuhr Versatzkorrektur Seitliche Ausrichtvorrichtung Doppeleinzugserkennung Schnittmarkenerkennung Aufnahmekapazität des Zuführtisches 100 mm
Geschwindigkeit (Blatt/min)	8.8 x 21up Visitenkarten (SRA3) 11 x 8up Postkarten (SRA3) 12.2 x 4up Grußkarten (SRA3) 15.4 x A3 Flyer + Mittelrillung
Maße	1.072 x 714 x 1.070 mm
Grundfläche	1.914 x 714 mm
Gewicht	240 kg
Stromversorgung	200-240 VAC , 50/60 Hz
Stromverbrauch	400 W Wechselstrom

Zubehör

Option	Beschreibung
Perforiereinheit für Längsperforierung	Mit 2 Perforationsrädern. Ermöglicht Perforierung in Zuführrichtung.
Barcode-Leser	Barcode-Leser für einfachen Jobwechsel.
Plug-in Set	Beinhaltet Lan-Anschluss (notwendig für Computer Anschluss), Plug-in Software für Adobe InDesign. Ermöglicht es Bedienern, am Laptop Programme und Barcodes zu kreieren und diese an die Maschine zu schicken.
Visitenkarten-Schneideeinheit mit 10 Messern	Ermöglicht es, bis zu 25 Visitenkarten aus einem SRA3 Bogen zu schneiden (Fixe Messer).
Anti-Statik-Einheit	Verhindert Doppeleinzüge und Zuführungsfehler an der Zuführeinheit.
2 Schlitzmesser (Kiss Cut)	Schlitzen : Erlaubt das Schneiden von schmalen Vertiefung in das Material : z.B : Selbstklebepapier
Längsrilleinheit	Ermöglicht das Rillen in Zuführrichtung.
Verlängerungstisch	Zur Unterstützung von Großformaten

