

Aerocut Quatro On line



Machines entièrement automatique à rainurer, perforer et découper les cartes de visites, cartes de voeux, prospectus, ...

Descriptif

Système multi-fonction automatique programmable directement depuis votre ordinateur (PC/Mac).

De nombreux imprimeurs numériques souhaitent une rationalisation de plus en plus poussée des coûts et des flux d'impression. Ils recherchent des solutions complètes, rapides à mettre en œuvre et surtout faciles à utiliser.

Grâce au plug-in compatible PC/MAC fourni avec la machine, vous pouvez programmer la machine très facilement en fonction des travaux à réaliser depuis votre ordinateur et générer automatiquement des gabarits de planches au format Adobe Illustrator ou Adobe Indesign. Idéal pour des réalisations à la demande (application web-to-print) ce plug-in révolutionnaire permet de simplifier et de centraliser le processus de création, d'impression et de finition pour toujours plus de flexibilité et de productivité.

Large écran LCD tactile, en couleur et en français pour une utilisation simple et conviviale.

Alimentation à succion feuille à feuille et vitesse variable : jusqu'à 365 cartes par minute avec des planches SRA3 (25 cartes par planche) - nécessite l'unité de découpe supplémentaire en option.

Alimentation haute pile d'une capacité de 100 mm (possibilité de réglage du travers par vis micrométrique et d'affinage du jeu du séparateur).

Possibilité grâce au mode Flex de découper des documents de 1600 mm de longueur et de programmer facilement des découpes de planches dont les travaux sont amalgamés.

Découpe transversale par massicot, et longitudinal par des outils de découpe circulaire auto-affûtés (4 outils dont 2 double avec distance fixe de 7 mm).

Rainage de haute qualité par système de lame et enclume (5 profondeurs réglable en fonction du type de papier).

Unité de perforation longitudinale intégrée, avec 2 outils à pression réglable, livrée en standard (réglage manuel, rapide et précis) et possibilité jusqu'à 6 outils.

Unité de perforation transversale pour des travaux de coupons détachables, en option (à la place de l'unité de rainage transversal).

Ajustements aisés des unités de perforation et de rainage, sans outillage.

Pré-sélection automatique du format de papier : 350 x 500 mm / SRA3 / A3 / A4 portrait ou paysage.

Système de détection de doubles avec éjection automatique permettant une production sans interruption.

Compteur croissant / décroissant.

Lecteur de repère de coupe permettant un repérage précis de l'impression sur la feuille (adaptée à l'impression numérique)

263 travaux pré-programmés.

Mémoire additionnelle pour 90 travaux personnalisés : 60 en standard + 30 en mode Flex (dénomination alpha-numérique).

Précision : +/- 0,1 mm (entraînement par servomoteur).

Possibilité de rainage seul ou coupe massicot seule.

Plateau de réception spécial pour les cartes de visite.

Unité de perforation avec 2 outils réglables en hauteur, livrée en standard (réglage manuel).

Une flexibilité totale et un processus de production adapté aux applications web-to-print :

1. Lancez le plug-in et choisissez parmi un programme préenregistré (par exemple : cartes de visites 50x85 mm sur planche SRA3) ou paramétrez un travail personnalisé. Le plug-in va alors automatiquement générer un gabarit de planche optimisé pour ce travail et prêt-à-l'emploi, directement dans votre logiciel Illustrator ou Indesign.

2. D'un clic, envoyez toutes les données à l'Aerocut Quatro Online. La machine règle automatiquement tous ses outils de finition nécessaire à ce travail et se met en attente des documents imprimés. Plusieurs travaux différents peuvent être stockés dans une liste d'attente à la manière d'un spool d'impression.

3. Réalisez la création graphique de votre document directement sur le gabarit de planche Illustrator ou Indesign très facilement grâce aux repères auto-générés puis imprimez la planche sur votre presse numérique.

4. Récupérez les documents imprimés à la sortie de votre presse numérique, puis placez-les sur le plateau d'alimentation de l'Aerocut Quatro Online pour réaliser automatiquement les finitions souhaitées.

Caractéristiques techniques

Format minimum accepté : 210 x 210 mm

Format maximum accepté : 365 x 520 mm
Format de coupe minimum : 50 x 55 mm (carte de visite)
Grammages acceptés : de 120 à 350 g/m²
Capacité plateau d'alimentation : 100 mm
Alimentation : 400W / 240V
Dimensions : H 1090 x L 910 x P 800 mm
Poids : 205 kg
Machine montée sur roulettes.
Garantie : 1 a

Options disponibles

- Unité de rainage longitudinal par outil circulaire
- Unité de perforation transversale (incluant lames de 50 / 60 / 70 mm + contrepartie)
- Outil + contre-outil de rainage supplémentaire (pour unité de rainage longitudinal)
- Unité de découpe supplémentaire 6 couteaux (pour plus de 3 rangées)
- Unité de découpe supplémentaire 10 couteaux (pour plus de 3 rangées)
- Kit de tables rallongées pour grands formats (alimentation et sortie)

Garantie

Garantie constructeur 1 an

Tous les visuels



Lecteur de repère



Système de réglage de profondeur de rainage



Programmable directement depuis un logiciel

Prix indicatif : 37 990,00 €
ou à partir de 773,86 € / mois grâce à nos offres de financement.

A votre écoute

Par téléphone : 03 84 78 30 30 - Par fax : 03 84 78 30 78 - Par e-mail : contact@rbs-france.fr

Nos technico-commerciaux régionaux sont à votre écoute du lundi au vendredi de 8h00 à 19h00.

À très bientôt sur notre site www.rbs-france.fr

RENAUD BINDING SYSTEMS