

Duplo

**DC-618 SYSTÈME MULTI-FINITIONS
COUPE/REFENTE/RAINAGE/MICRO-PERFORATION**



LIBÉREZ VOTRE
LIBÉREZ VOTRE
LIBÉREZ VOTRE
LIBÉREZ VOTRE
**LIBÉREZ VOTRE
CRÉATIVITÉ**



La solution tout-en-un pour une finition automatisée

WWW.DUPLOFRANCE.FR

DC-618

SYSTÈME MULTI-FINITIONS

Coupe/Refente/Rainage/
Micro-perforation



Le massicot raineur multifonctions Duplo DC-618 est entièrement automatisé. Le DC-618 est la nouvelle solution de finition tout-en-un conçue pour les imprimeurs numériques désireux d'être plus efficace, plus qualitatif et plus réactif. Grâce à sa capacité de traitement de 6 refentes, 30 coupes et 20 rainages en un seul passage, vos tâches vont s'enchaîner sans perte de temps, efficacement. Réalisez vos finitions en interne grâce au DC-618 !

APPLICATIONS

- Cartes de visite 21 poses
- Cartes postales
- Cartes de vœux
- Invitations
- Brochures
- Menus
- Publipostages
- Couvertures de livres
- Jusqu'à 23 feuilles/minute
- Grammage papier jusqu'à 400 g/m²
- Jusqu'à 6 refentes, 30 coupes et 20 rainages
- Capacité d'alimentation de 100 mm
- Logiciel PC Controller amélioré
- Lecteur de codes-barres et de marques de repérage

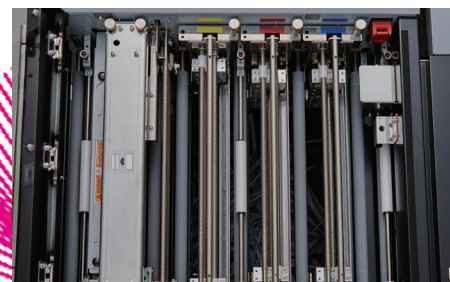
Et bien plus encore !

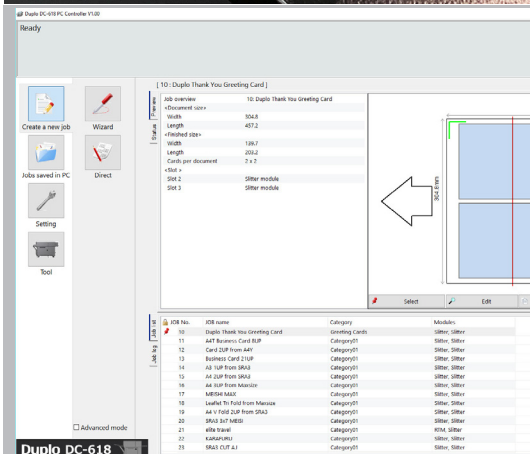
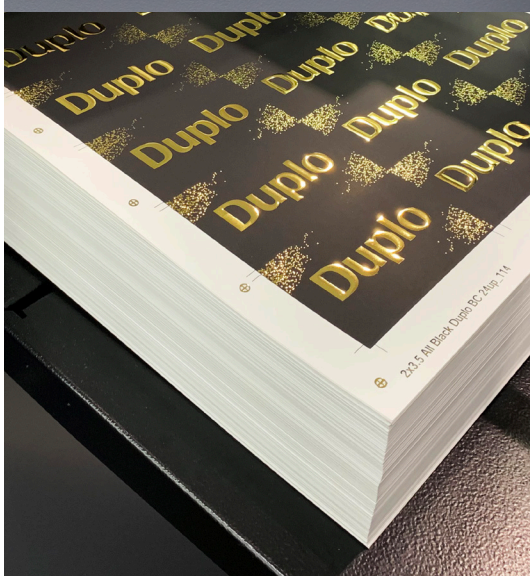


POLYVALENCE ET AUTOMATISATION POUR DES RÉSULTATS OPTIMAUX

Le DC-618 est livré équipé de modules de refente rotatifs, d'un massicot et d'un module de rainage à profondeur réglable, qui en option avec des outils de micro-perforation offre la polyvalence de plusieurs appareils dans un seul système tout-en-un.

- L'empileur de cartes assure un empilage net des petits formats tels que les cartes de visite et les cartes postales, et peut être enlevé pour les applications de plus grand format.
- La rainage évite aux feuilles imprimées numériquement de voir le toner craqueler lors du pliage.
- Les performances de rainage peuvent être optimisées en utilisant les fonctions de réglage de la profondeur et de la largeur notamment pour les supports épais.
- Le DC-618 peut traiter les supports dont le grammage est compris entre 110 et 400 g/m².





PRODUCTIVITÉ MAXIMALE GRÂCE AU PC CONTROLLER

La simplicité et l'ergonomie du logiciel qui pilote le DC-618, la taille de l'écran du PC amènent aux opérateurs une prise en main très intuitive et agréable. Les tâches sont facilement créées, les ajustements sont simples et rapides. Pour plus d'efficacité, les tâches récurrentes peuvent être enregistrées dans la bibliothèque des tâches. Une importante bibliothèque contenant des schémas d'imposition associés aux tâches déjà programmées est mise à disposition sur le PC du DC-618.



EFFICACITÉ ET PRÉCISION DU SYSTÈME D'ALIMENTATION

Avec un margeur d'une capacité de 100mm, une prise papier par succion, un flux d'air en bord avant réglable, un flux d'air vibré pour le statique, le fonctionnement du DC-618 offre une productivité optimale et un fonctionnement régulier. En standard, le margeur du DC-618 offre la possibilité de traiter les formats longs (max 1000mm). Pour les formats longs, Duplo préconise l'option "soufflerie latérale" pour une plus grande fiabilité.



CONFIGURATION AUTOMATISÉE GRÂCE AU SERVICE EFI FIERY

Économisez jusqu'à 70 % du temps de préparation en automatisant la configuration des tâches et en éliminant les saisies de données manuelles grâce à Fierey Impose. Pour les tâches communes telles que les cartes de visite ou autres, Duplo propose une bibliothèque de modèles d'imposition prêts à être utilisés dans Fierey Impose. Ces modèles d'imposition ont leurs tâches associées déjà créées sur le PC du DC-618. Pour les tâches personnalisées, créez une nouvelle tâche sur le logiciel PC Controller, puis importez-le dans Fierey Impose et affichez instantanément un aperçu des lignes de finitions afin de vérifier vos jobs avant impression. Cette intégration permet un gain de temps dans les flux de production, une réduction des erreurs et une accélération des délais de production.



LECTEUR DE CODES-BARRES ET DE MARQUES DE REPÉRAGE INTÉGRÉ

Le lecteur CCD intégré du DC-618 permet de lire les codes-barres imprimés sur vos impressions. La lecture du code-barres sélectionne la tâche et configure automatiquement le DC-618 en fonction du job à effectuer. Il peut également lire les marques de repérage et corriger le décalage d'image feuille par feuille, à la fois dans le sens horizontal et vertical à une vitesse pouvant atteindre 23 feuilles/minute, ce qui assure en permanence une finition ultra-précise à chaque passage. Automatisez et fiabilisez votre finition grâce à l'ajout de codes-barres et de marques repère, enchaînez des travaux variés pendant que l'opérateur s'occupe à d'autres missions.

Duplo



DC - 618 SYSTÈME MULTI-FINITIONS

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Vitesse (SRA3)	21 cartes de visite 4 cartes de vœux A6 pliées 8 cartes postale A6 1 brochure A3	9.2 feuilles / min 12.5 feuilles / min 12.8 feuilles / min 16 feuilles / min	550 feuilles / heure 750 feuilles / heure 760 feuilles / heure 960 feuilles / heure
Format du papier en entrée	Format papier mini: 210 x 210mm, maxi: 330,5 x 1000mm*		
Format fini min.	48 mm x 50 mm		
Tolérance	±0,3 mm avec des cartes de visite ; ±0,2 mm avec produits finis plus grands		
Capacité d'alimentation	100 mm		
Grammages acceptés	110 à 400 g/m ²		
Refentes	6 par feuille		
Coupes	30 par feuille		
Rainages	20 par feuille		
Mémoire	250 tâches via le panneau de commande, illimitées depuis le PC Controller		
Fonctions standards	PC avec son logiciel PC controller et bras support PC, soufflerie d'air vibré, empileur de cartes, déflecteurs de refente de gouttière automatiques, réglage de la profondeur et de la largeur de rainage, capteur de détection de double alimentation par ultrasons, caméra CCD, margeur pour papier long et panneau de commande LCD en couleur		
Options	Module de micro perforation manuel PFM, module de micro-perforation auto RTM, module de micro-perforation auto CPM, soufflerie latérale pour formats longs**, convoyeur motorisé de sortie de 1200mm pour les produits finis		
Alimentation électrique	220V, 50/60Hz		
Dimensions (L x P x H)	1 690 mm x 810 mm x 1 125 mm		
Poids	170 kg		

* La longueur est de 750 mm avec l'utilisation d'un bac d'alimentation long standard

**Pour longueur de papier supérieure à 750 mm.

Les vitesses de production correspondent à des conditions optimales et peuvent varier en fonction des supports et des conditions ambiantes. Dans le cadre de notre programme d'amélioration continue, les caractéristiques techniques fournies sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable.

Duplo-France
Zone Europarc
2, allée des Saules
94000 Créteil

Tél. : + 33 1 56 71 14 90
duplo@duplofrance.fr
www.duplofrance.fr

Duplo est une marque de Duplo Corporation.
Duplo applique une politique d'amélioration continue de ses produits et se réserve le droit de modifier les informations fournies ci-dessus sans avis préalable.