

# DC-445 RAINEUSE

ENTIERÈMENT AUTOMATISÉE

**Rainage par emboutissage**  
**Jusqu'à 15 rainages consécutifs**  
**Haute productivité**

*Cartons d'invitation, cartes postales,  
pochettes de cd/dvd, brochures, dépliants 3 volets*



La DC-445, entièrement automatisée et hautement productive est la solution idéale de rainage pour le marché du numérique en courts tirages.



### Multi-fonctionnelle

La raineuse DC-445 a été spécialement conçue pour répondre aux besoins du marché du numérique. Elle fournit une solution de rainage qualitatif qui élimine la casse au pli que l'on peut rencontrer lors du pliage des documents imprimés. Sa programmation allant jusqu'à 30 mémoires, son automatisation complète et son utilisation conviviale font de la DC-445 une solution idéale pour vos brochures, encarts, flyers, invitations, pochettes de CD/DVD ou encore cartes de voeux.



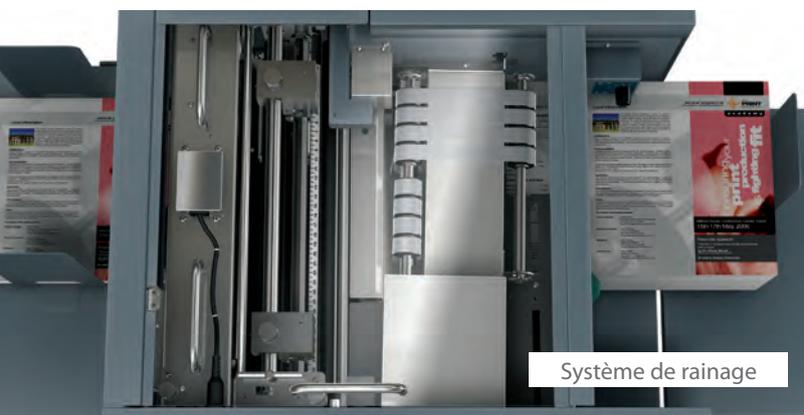
### Alimentation fiable

L'alimentation à succion permet le traitement d'un grand nombre de supports papier et évite les marques sur les documents. Dans le cas d'impressions hautement chargées en électricité statique, la séparation par lame d'air permet d'obtenir une alimentation parfaitement fiable. La détection des doubles par ultrason assure le passage d'un seul document et évite ainsi la gâche papier.

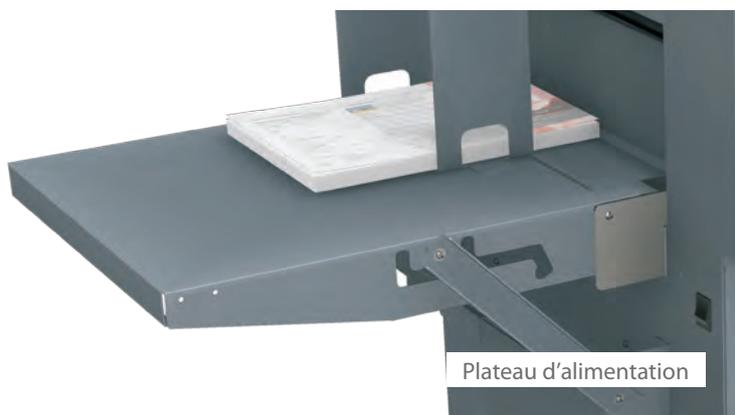
### Finition professionnelle



La DC-445 permet jusqu'à 15 rainages par emboutissage consécutifs sur une feuille. L'ajustement de 0.1 mm ainsi que la tolérance de +/- 0,3 mm garantissent une grande précision. Pour une meilleure qualité de rainage, les outils peuvent être automatiquement ajustés en hauteur selon 3 positions.



Système de rainage



Plateau d'alimentation



### Haute productivité

La grande capacité d'alimentation de 100 mm permet de libérer l'opérateur vers d'autres tâches.



### Options

La DC-445 peut être équipée d'un module optionnel pouvant accueillir jusqu'à 3 outils de coupe et/ou de micro-perforation. Ces options vous permettent d'accéder à des applications telles que coupon-réponses ou encore pochettes CD.



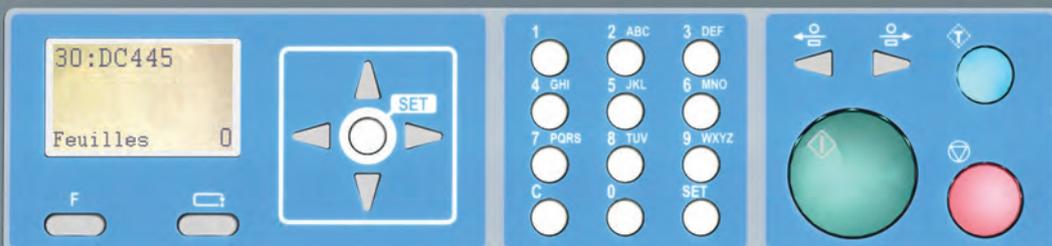
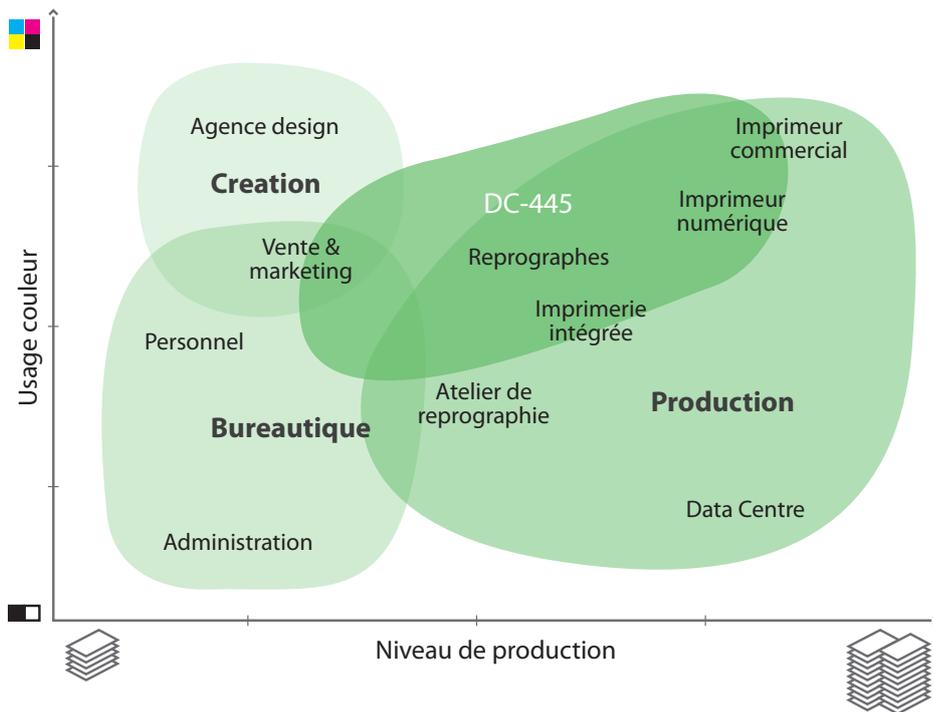
### Utilisation conviviale

L'écran LCD guide l'opérateur à travers toutes les étapes de son processus de production. 30 applications peuvent être programmées afin de rappeler vos travaux récurrents et ainsi démarrer votre production en un seul geste.



Module optionnel : coupe et micro perforation

### Rapport qualité / quantité



Ecran de contrôle

# Caractéristiques Techniques

<b>Dimensions ( P × L × H ) :</b>	618 × 1262 × 573mm (1090 mm avec le meuble)
<b>Poids :</b>	79 Kg (114 Kg avec le meuble)
<b>Alimentation:</b>	230V AC, 50 Hz, Consommation électrique 160W, 0,8 Ampères
<b>Format mini :</b>	140 × 150 mm
<b>Format maxi :</b>	320 mm × 460 mm 320 × 650 mm avec le plateau long
<b>Grammage mini :</b>	110 gr
<b>Grammage maxi :</b>	350 gr, Tolérance papier incurvé +/- 3 mm
<b>Type de papier :</b>	Mat, brillant, pèlliculé
<b>Capacité d'alimentation :</b>	100 mm
<b>Capacité en sortie :</b>	110 mm
<b>Type d'alimentation :</b>	Alimentation à succion par le haut

<b>Vitesse :</b>	A4 (1 rainage) 50 feuilles/mn A4 (2 rainage) 31 feuilles/mn A3 (1 rainage) 39 feuilles/mn A3 (2 rainage) 29 feuilles/mn A4 perforée ou coupée 92 feuilles/mn
<b>Nombre de rainages :</b>	Jusqu'à 15 rainages perpendiculaires au sens alimentation papier
<b>Profondeur de rainage :</b>	3 niveaux d'ajustement via l'écran de contrôle
<b>Tolérance :</b>	+ / - 0,3 mm
<b>Programmes :</b>	30
<b>Réglages :</b>	par pas de 0,1 mm
<b>Options :</b>	Cassette modules optionnels Module Micro-perforation (15 dents/pouce) Module Coupe Meuble Plateau long additionnel



CK Business Center  
2, rue Léon Laval  
Z.A. Am Bann  
L-3372 Leudelange  
Tél : +352 26 380-1 Fax : 26 380-380

[www.ck-online.lu](http://www.ck-online.lu) [www.konicaminolta.lu](http://www.konicaminolta.lu)  
[postprint@ck-online.lu](mailto:postprint@ck-online.lu)

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

Les cadences de production indiquées ont été relevées dans des conditions de fonctionnement optimales. Elles sont donc susceptibles de varier en fonction des supports et de l'environnement de production.



Ref: FR-DC445/02/09