

DF PRO

***Solution de finition complémentaire
à vos presses numériques ou offset***

Coupe, Double coupe, Rainage, Micro-perforation



L'INNOVATION EN MARCHE

Caractéristiques Techniques

Conventions

Sens horizontal = sens du défilement du papier = sens machine
Sens vertical = sens perpendiculaire au défilement papier

FORMATS ET GRAMMAGES PAPIER

- Formats papier :
min: 105 x 148 mm
max: 375 x 1 200 mm
 - Grammages papier :
min: 90 g/m²
max: 400 g/m² ou 400 µm en fonction des outils utilisés
- Opérations de finition exclusivement réservées à des substrats papier
(ni plastique, ni PVC, ni PE/PP)

PRODUCTIVITÉ

Jusqu'à 5 800⁽¹⁾ feuilles A4/heure (3 fonctions activées)
Jusqu'à 3 800⁽¹⁾ feuilles A3/heure (3 fonctions activées)

ALIMENTATION PAPIER

La DF Pro Solo est fournie avec un margeur grande capacité à déramage pneumatique d'une capacité jusqu'à 5 500 feuilles ou 60 cm de hauteur papier

TABLE DE MARGE

La DF Pro Solo possède sa propre table de rectification aspirante, pour assurer une registration parfaite des travaux de finition (+/- 0,2 mm)

SORTIE

La DF Pro Solo possède un stacker haut de pile avec ajustement automatique et motorisé. Il a une capacité jusqu'à 5 500 feuilles en 90g/m² (ou 60 cm de hauteur)

FONCTIONS DE FINITION EN STANDARD

DF Pro Solo est équipée de deux familles d'outils en standard :

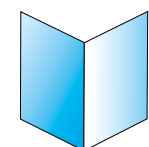
- Outils fixes
2 lames rotatives pour la coupe horizontale
1 lame de coupe verticale
- Outils interchangeables
1 outil de rainage par le dessus
Jusqu'à 2 outils interchangeables utilisables simultanément.
Reconnaissance automatique de ces outils.
Les outils non utilisés possèdent un espace de rangement.

NOUVEAU - DOUBLE COUPE CENTRALE⁽²⁾

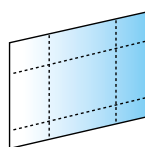
1 outil de double coupe centrale en option pour des documents en 2 poses avec une gouttière centrale ajustable de 5 à 15 mm.

COUPE

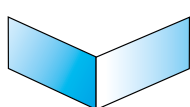
- Horizontale
2 lames rotatives en standard pour une coupe de 4 à 70 mm de chaque bord
- Verticale
Lame de coupe verticale en standard
Possibilité de coupes multiples et distantes de 4 mm au minimum et jusqu'à 120 mm



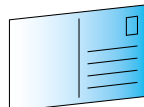
BROCHURES



COUPONS



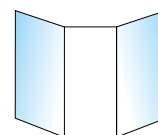
FAIRE-PARTS



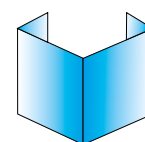
CARTES
POSTALES



LIVRES



MENUS



COUVERTURES
DE LIVRES

RAINAGE⁽³⁾

Sens Vertical

- Rainages multiples et distants de 2 mm au minimum. Possibilité de régler la largeur de rainage en fonction du grammage papier; 2 largeurs disponibles sur la contre-forme. 3 niveaux de pression disponibles
- Outil de rainage négatif (par le dessus) en standard
 - Outil de rainage positif (par le dessous) en option

MICRO-PERFORATION⁽²⁾

3 intensités de micro-perforation pour s'adapter aux différents types de papier
Densité des lames 11 TPI⁽⁴⁾ (17 et 26 TPI en option)

- Horizontale
1 tête rotative de micro-perforation en standard et jusqu'à 4 avec option
Micro-perforation continue ou discontinue par pas de 1 mm
- Verticale
1 outil de micro-perforation totale en standard
Micro-perforations multiples possibles et distantes de 2 mm au minimum

PILOTE NUMÉRIQUE

Ecran tactile et couleur de 14,5 cm
Formats pré-définis
Jusqu'à 500 applications utilisateurs mémorisables

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

100-240V, 50-60Hz (monophasé 16A)

DIMENSIONS & POIDS

Longueur x largeur x hauteur: 3,20 x 0,76 x 1,20 m
(sans les extensions pour les feuilles au format > 650 mm)
± 598 kg

ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

Température de 10° à 30°C – optimal entre 18° et 25°C
Hygrométrie de 30 à 70% – optimale entre 40 et 60%

(1) La vitesse dépend du format papier et du nombre de fonctions activées

(2) Grammages papier de 90 à 300 g/m² en fonction du substrat utilisé

(3) Grammages papier de 100 à 400 g/m² en fonction du substrat utilisé

(4) TPI = Teeth Per Inch (dents par pouce)

Document et visuels non contractuels et sujets à modifications sans préavis.

Toutes les autres marques citées sont des marques déposées par leurs fabricants respectifs.