# **Duplo**

# SYSTÈME DE BROCHAGE 350 C

Système de brochage de milieu de gamme avec assembleuse 10 postes

Système de brochage entièrement automatique - Réglage simple et rapide

Conception compacte et modulaire - 3000 brochures A5/heure

Brochures, pochettes CD et DVD, menus, flyers et courriers



Duplo présente le système de brochage 350C, un système compact entièrement automatique avec une vitesse de production de 3000 brochures/heure.



#### **Mode Attente**

La fonction "mode Attente" peut augmenter la productivité de 10%. Si un manque ou un double se produit deux fois dans un même bac, tous les plateaux d'alimentation restent à la bonne hauteur et la soufflerie reste active, permettant à la production de reprendre rapidement.



#### Mariage manuel

Le système de brochage 350C possède aussi une unité de remariage manuelle en standard, idéale pour les utilisateurs



qui souhaitent ajouter des pages supplémentaires au jeux assemblés.

# Puissant système d'alimentation

L'assembleuse à grande vitesse DSC-10/20 possède un système d'alimentation évolué capable de gérer des feuilles de différents poids et tailles. Chaque bac est équipé de puissants ventilateurs réglables qui contribuent à la précision et à la régularité de son alimentation.

# Productivité élevée

En dépit de sa petite taille, la DSC-10/20 est une machine très productive, son rendement de 7200 jeux par heure rivalise avec de nombreuses assembleuses plus grosses sur le marché.



#### Modes d'agrafage

Divers modes d'assemblage sont proposés par la DSC-10/20, tels que le mode bloc et le mode alternés qui contribuent à sa haute productivité.



#### Faible coût de fonctionnement

Le fil d'agrafage présente un avantage significatif sur les agrafes, non seulement le fil est moins cher que les agrafes, mais la qualité des brochures finies est bien meilleure. Une bobine de fil d'agrafage permet de réaliser de nombreuses brochures, ce qui permet de réduire le travail de l'utilisateur lors du remplacement des consommables.

# Écran tactile couleur

Le large panneau de commande à écran tactile couleur est très intuitif et permet à l'opérateur de contrôler à tout moment la progression de chaque job. Des messages d'erreurs simples tels que des messages de doubles ou de manques sont affichés en clair et enregistrés pour garantir un comptage total exact de chaque tâche.

# Évolutivité

L'assembleuse DSC-10/20 peut se connecter à un certain nombre de modules de brochage, ce qui rend très facile la mise à niveau du système en cas de croissance de la demande de l'entreprise.

Écran tactile **Empileuse** Pont entre deux DSC-10/20









#### **Options**

#### Pont

Le pont permet de connecter ensemble deux tours d'assemblage pour permettre d'assembler des jeux importants et produire des brochures plus épaisses.

#### **Empileuse**

Une empileuse intégrée est proposée en option pour l'assembleuse DSC-10/20. Cette empileuse de capcité 100 mm peut passer rapidement de l'empilage droit à l'empilage décalé si besoin.

#### **Kit petits formats**

Avec le kit petits formats, l'opérateur peut produire des brochures de 105 x 100 mm, format idéal pour les livrets CD.

# Système de brochage dynamique DBM-350 avec massicot de chasse (T)

Les têtes de piquage Deluxe entièrement automatiques et la vitesse de pointe de 3 000 brochures par heure font du DBM-350/T une solution idéale pour la confection en grande quantité de brochures de haute qualité.

# Finition véritablement automatique

Le DBM-350 ne nécessite pas d'intervention manuelle ; la simplicité de son réglage par boutons permet de changer facilement de tâche. Lorsque vous entrez les paramètres d'une tâche, toutes les positions d'agrafage, de pliage et de rognage sont ajustées automatiquement.

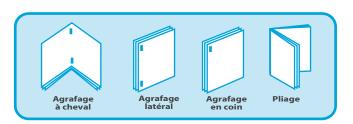
#### Têtes d'agrafage boucles Hohner

Les agrafes boucles apportent une réelle valeur ajoutée à vos documents. L'option agrafes boucles permet d'insérer facilement les brochures dans un classeur à anneaux à 2 trous.

#### Kit agrafage en coin

Le kit d'agrafage en coin permet de maintenir les jeux assemblés par un point métal. Cette option augmente le choix d'applications disponibles sur ce système de finition.

# **Quatre modes de finition**



## Convivialité

Le DBM-350 possède un écran facile d'utilisation qui vous guide tout au long du processus de réglage. 20 mémoires de tâche programmables sont disponibles sur le panneau de commande si l'opérateur souhaite changer rapidement de tâche.

# Qualité améliorée des brochures

Le DBM-350 est le premier système de brochage à posséder une presse intégrée afin d'aplatir le document après pliage, parfaite pour créer des brochures d'aspect professionnel. Les réglages de la presse s'ajustent facilement pour répondre à l'épaisseur des brochures.

Têtes de piquage Deluxe



DBM-350



# Caractéristiques techniques

#### DSC-10/20

Nbre de plateaux	10, 20 (avec deux tours)
Format papier	Mini 139 mm x 210 mm Maxi 320 mm x 450 mm
Grammage papier	52-300 g/m <sup>2</sup> *2
Capacité des plateaux	35 mm
Détection	Doubles, manques, bourrage papier, plateau vide
Vitesse	Brochage: jusqu'à 3000 brochures A5/h *2 Assemblage: jusqu'à 7200 jeux/h *2
Système d'alimentation	Séparation des feuilles par air et départ par aspiration par le haut : Système A.M.S.
Autres caractéristiques	Panneau de commande à écran tactile couleur, mode bloc, mode attente, insertion des feuilles intercalées, unité de remariage manuel
Dispositifs connectables	DBM-120/350/500, DCR-ST
Dimensions	745 (L) x 780 (P) x 1708 (H) mm
Alimentation électrique	230 V, 50 Hz, 4,5 A

## Système de brochage DBM-350

Format papier	Mini 148 mm x 210 mm Maxi 320 mm x 460 mm
Capacité d'agrafage à cheval	20 feuilles *3
Capacité d'agrafage à plat	25 feuilles *3
Vitesse	3 000 brochures (A5)/heure
Nombre de têtes de piquage	2
Positions des agrafes	A cheval / pliage seul / en coin et latéral (option)
Presse	0 à 9 pressions programmables
Programmes	20 mémoires personnalisables
Dimensions	1 820 (L) x 650 (P) x 1 030 (H) mm
Alimentation électrique	230 V, 50 Hz, 3,8 A
Poids	230 kg
Dispositifs connectables	Assembleuses DSC-10/20, DC- 10/60 et DC-10/60 Pro, Massicot de chasse DBM-350T, Margeur DSF-2000 et DC-445
Options	Tête d'agrafage boucle Hohner, kit petits formats, kit d'insertion 6 pages, kit d'agrafage en coin/ latéral

### Massicot de chasse DBM-350 T

Format des brochures non rognées	Mini 105 mm x 148 mm Maxi 230 mm x 320 mm
Format des brochures rognées	Mini 85 mm x 148 mm Maxi 230 mm x 320 mm
Capacité de rognage	1 à 20 mm
Vitesse	3000 brochures (A5)/h
Dimensions	920 (L) x 650 (P) x 841 (H) mm (réception à courroie comprise)
Alimentation électrique	230 V, 50 Hz, 3,3 A
Poids	80 kg

<sup>\*1</sup>: Pour une couverture de 300 g/m² et des feuilles de 157 g/m²

#### **Duplo France**

Zone Europarc 2, allée des Saules 94 000 Créteil

Tél: + 33 1 56 71 14 90 Fax: + 33 1 56 71 30 82

Information: duplo@duplofrance.fr Site Web: www.duplofrance.fr 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.



<sup>\*2 :</sup> Selon les dispositifs connectés et le nombre de plateaux utilisés

<sup>\*3 :</sup> Couverture de  $300 \text{ g/m}^2 + 19 \text{ pages de } 80 \text{ g/m}^2$