

WATKISS SPINEMASTER



CREATIVITE · PRECISION · EFFICACITE

Watkiss SpineMaster™

Le Watkiss SpineMaster™ est destiné à changer votre vision sur la façon de relier les brochures. Il vous offre l'aspect impeccable d'un livre parfaitement relié mais avec la sécurité d'un dos piqué. Les avantages sont évidents. Le SpineMaster prend en charge les brochures agrafées traditionnelles et les transforme en brochures SquareBack™ plates, faciles à emballer, empiler et manipuler. Il n'y a aucun risque de pages volantes - vous pouvez même imprimer sur le dos. Le SpineMaster vous offre de la valeur ajoutée, tout en étant plus pratique et plus économique que les reliures conventionnelles.

Le problème

Il est certain que la reliure piquée donne de bons résultats, mais plus il y a de feuillets, plus le livre risque de s'« ouvrir ». Certains relieurs ont tenté de résoudre le problème en écrasant le dos par un passage sous plusieurs rouleaux, mais rarement avec succès. Ceci a peu d'effet sur les cahiers du milieu et les fibres du papier ont une mémoire qui entraîne l'ouverture du livre au bout d'un temps relativement court.

La solution

De nombreux tests démontrent que la seule manière d'obtenir un résultat durable et de haute qualité consiste à transformer le dos piqué en dos carré. L'« ouverture » est supprimée et l'aspect des brochures est à la fois permanent et exceptionnel. Les brochures ainsi obtenus sont appelées Watkiss SpineMaster et SquareBack.

SpineMaster hors ligne

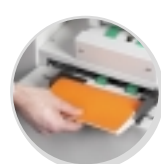
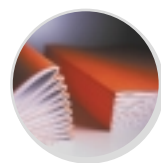
Le Watkiss SpineMaster hors ligne est une machine robuste, facile à utiliser et autonome. Un simple réglage permet de traiter des brochures d'épaisseurs différentes et il est possible de les retirer manuellement ou de les faire passer dans la machine pour les empiler. Le SpineMaster se branche sur une alimentation monophasée et peut être déplacé n'importe où grâce à ses roulettes.

SpineMaster automatique en ligne

Le SpineMaster automatique en ligne offre tous les avantages du SpineMaster autonome, doublés de la commodité du traitement automatique qui ne nécessite aucune intervention de l'opérateur. Il est compatible avec toutes les confectionneuses de brochures Watkiss et se place après les massicotés.

Des interfaces avec d'autres machines sont également disponibles. Le procédé SquareBack unique évite de recourir à un massicotage supplémentaire.

Après traitement, les brochures SquareBack sont stockées dans un bac d'empilement en haut de l'unité d'où elles peuvent être facilement retirées par l'opérateur. Si nécessaire, les brochures peuvent passer outre le procédé SquareBack et être stockées directement dans le bac de réception. De même, les brochures individuelles peuvent être introduites manuellement dans l'unité si nécessaire.



AVANT ET APRES

Les brochures reliées classiques sont transformées en brochures SquareBack.

BROCHURES SQUAREBACK

Les brochures plates sont faciles à manipuler, à empiler et à emballer.

IMPRESSION SUR LE DOS

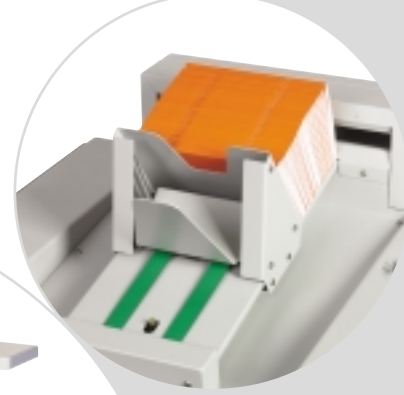
Vous pouvez imprimer sur le dos des brochures SquareBack comme sur un livre parfaitement relié.

EN LIGNE OU HORS LIGNE

Alimentation manuelle ou fonctionnement en ligne, à vous de choisir.

COMPATIBILITE

Le SpineMaster en ligne s'intègre à toutes les confectionneuses de brochures Watkiss. Des interfaces sont également disponibles pour d'autres marques.



SpineMaster hors ligne



SpineMaster en ligne





SPINE master	SPINEMASTER	SPINEMASTER AUTOMATIQUE
PRODUCTION	Jusqu'à 1320 unités à l'heure (une passe) Jusqu'à 1000 unités à l'heure (double passe*)	jusqu'à 1400 unités à l'heure (une passe) jusqu'à 1060 unités à l'heure (double passe*)
* le mode Double passe peut être utilisé pour des brochures épaisses avec couverture rigide ; la brochure passe automatiquement deux fois pour obtenir le meilleur résultat possible.		
DIMENSIONS DES BROCHURES	Mode Passage en machine : LARGEUR : jusqu'à 350mm HAUTEUR : De 105mm à 216mm Mode Déchargement manuel : LARGEUR : jusqu'à 350mm HAUTEUR : 140mm minimum	De 80 x 120mm à 250 x 350mm (en fonction des spécifications de l'équipement connecté)
EPAISSEUR DES BROCHURES	Min. 1mm Max. 6,5mm (équivalant à environ 30 feuilles de 80 gm2 assemblées en brochure de 120 pages ou équivalent)	
PRINCIPAUX AVANTAGES	<ul style="list-style-type: none"> • L'aspect et la qualité supérieure des brochures obtenues par le procédé SquareBack ajoutent de la valeur. • L'aspect professionnel des brochures SpineMaster SquareBack™ a la préférence des acheteurs d'imprimés. • Les brochures peuvent être ouvertes à plat sans risquer d'endommager le dos. • Ces brochures plates se manipulent, s'empilent et s'emballent, se déplacent et se stockent aisément. • Le volume stocké est réduit d'au moins un tiers. • Le dos obtenu avec SquareBack™ peut être imprimé, comme sur un livre parfaitement relié. 	



WATKISS AUTOMATION LTD
Watkiss House,
1 Blaydon Road,
Middlefield Industrial Estate,
Sandy, Beds, SG19 1RZ
Royaume-Uni

tél +44 (0)1767 682177
fax +44 (0)1767 691769
e-mail info@watkiss.com
web www.watkiss.com

Les cadences de production sont basées sur les conditions d'utilisation optimales et peuvent varier en fonction du type de papier et des conditions environnementales. Conformément à notre politique d'amélioration constante, nous nous réservons le droit de modifier la documentation ou les spécifications de ces produits à tout moment et sans préavis.

Protégé par un brevet.
SpineMaster et SquareBack sont des appellations commerciales de Watkiss Automation Limited.

UN SENS PRATIQUE PRIMÉ

Chez Watkiss Automation Ltd, nous avons à cœur de vous proposer des solutions réellement adaptées à vos besoins de finition, ainsi qu'un service après-vente hors pair. En tant qu'entreprise expérimentée dans la détention et la gestion d'imprimeries performantes, vous pouvez vous fier à notre perception réelle des besoins de votre entreprise. Nous comprenons parfaitement les défis techniques et commerciaux auxquels vous devez faire face. Forts de plus de 25 années d'expérience dans la fourniture d'équipements de finition pour tous types d'impressions - commerciales, internes et numériques, nous gardons toujours à l'esprit que c'est la satisfaction de nos clients qui nous permet de mesurer notre réussite.