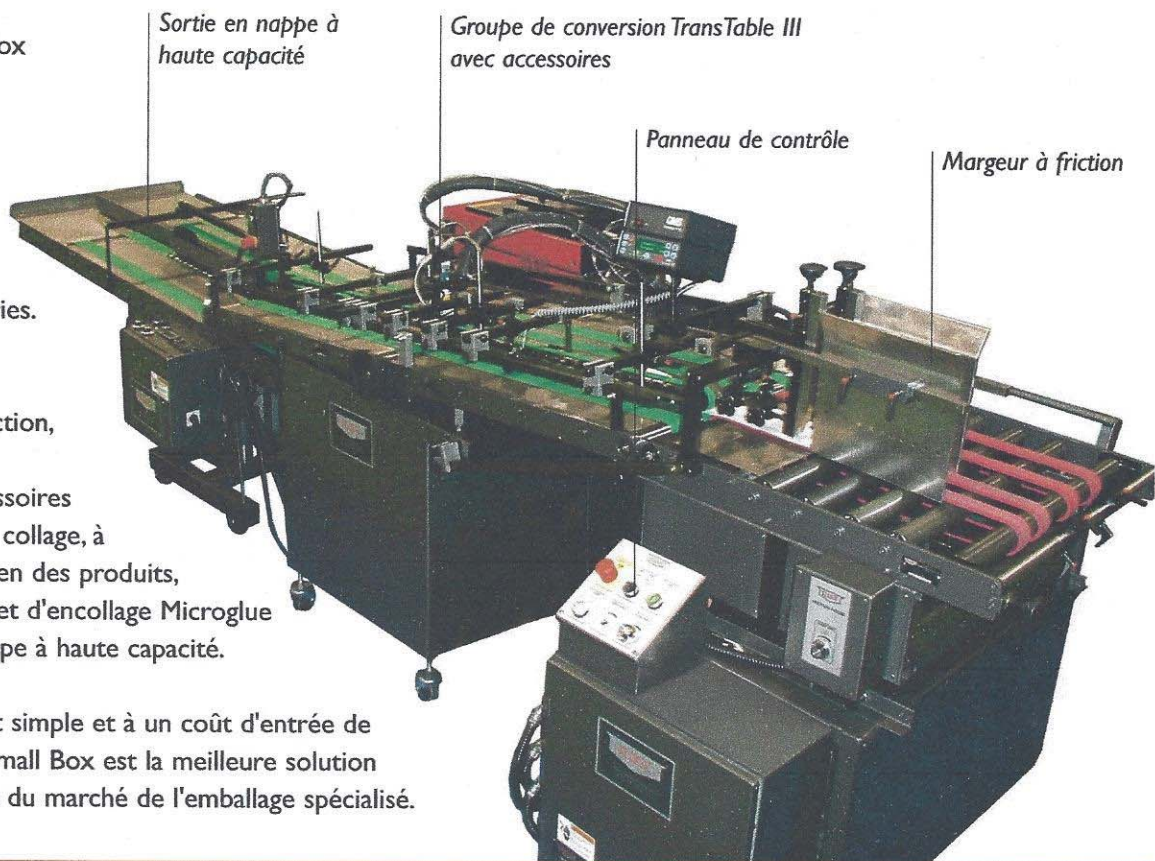


Kluge Plieuse Encolleuse Automatique Small Box

La plieuse encolleuse automatique Kluge Small Box offre productivité et polyvalence au façonnage rapide de vos imprimés. La configuration de ce système unique est destinée à une production en petites et moyennes séries.

La machine Small Box est équipée d'un margeur à friction, d'un groupe de conversion TransTable III avec les accessoires indispensables au pliage, au collage, à l'entraînement et au maintien des produits, d'un dispositif de contrôle et d'encollage Microglue 204 et d'une sortie en nappe à haute capacité.

Grâce à un fonctionnement simple et à un coût d'entrée de gamme, la machine Kluge Small Box est la meilleure solution pour répondre aux besoins du marché de l'emballage spécialisé.



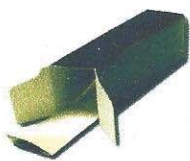
Caractéristiques de série

- Margeur à friction - La pile est entraînée par le dessous par des courroies. Ce margeur est particulièrement efficace grâce au séparateur de feuilles et à l'ajustement par rapport à l'épaisseur du papier
- Contrôles électriques - Depuis le panneau de contrôle, l'utilisateur peut commander le démarrage, l'arrêt, les contrôles de vitesse et la fonction d'avancée manuelle de toutes les sections modulaires
- Groupe de conversion Small Carton TransTable III - Composé de deux sections de conversion qui peuvent être équipées pour plier en pli latéral et/ou en poche AirGate, coller, tourner à 90° et pour appliquer du ruban adhésif
- Module de contrôle Microglue 204 - Utilisé pour commander les dispositifs comme les applicateurs de colle chaude (hot melt), colle froide et ruban adhésif
- Sortie en nappe à haute capacité - Comprime et compte les produits finis

Caractéristiques en option

- Groupe de conversion pour le margeur à friction
- Emballage conforme CE
- Kit d'accessoires pour TransTable III
- Poche de pliage verticale
- Système de plis par crochets
- Kit d'accessoires pour le pliage d'une patte supplémentaire pour les pattes de séparation interne des boîtes
- Dispositif applicateur de ruban adhésif automatique
- Système de pliage AirGate
- Courroies d'entraînement et de pression de 450 et 840 mm
- Systèmes de colle chaude (Hot Melt) et colle froide
- Modules de contrôles additionnels pour colle et ruban adhésif
- Module de dépose d'objets

Exemples d'applications



Boîte avec patte de séparation interne



Tous types d'étuis

Kluge - la nouvelle génération de machines plieuses encolleuses spécialisées dans la finition d'imprimés

KLUGE

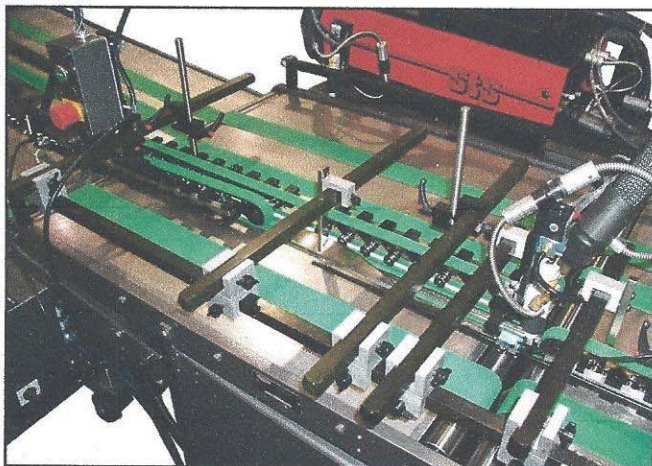
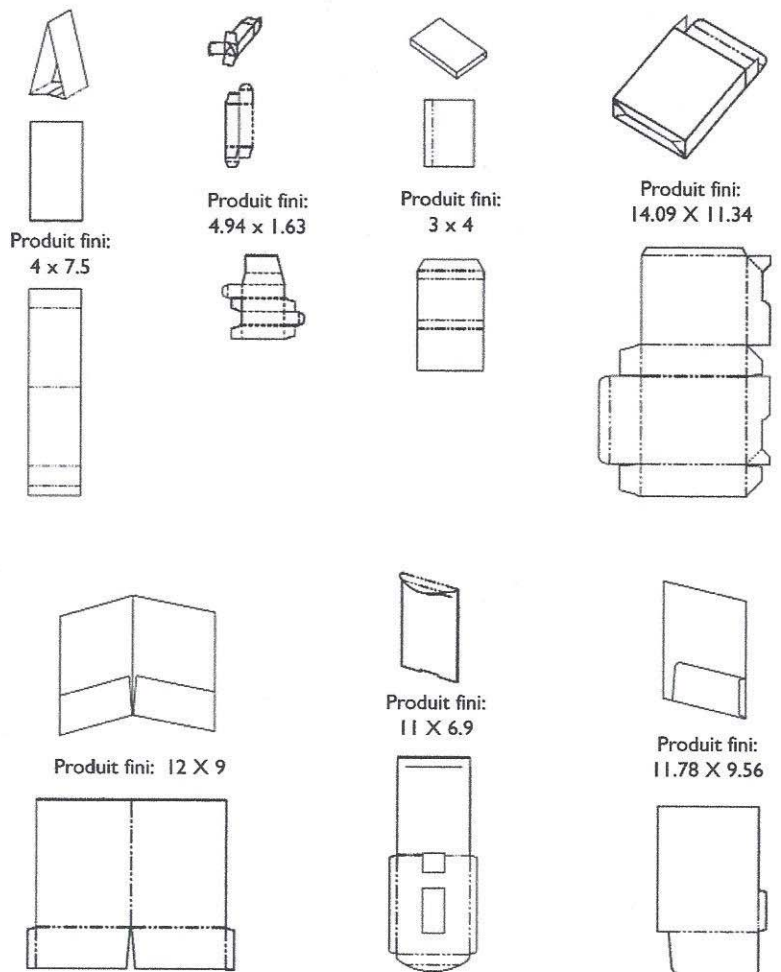
www.kluge.biz

Kluge Plieuse Encolleuse Automatique Small Box

Caractéristiques de la machine Small Box

Longueur approx	488 cm
Largeur	122 cm
Hauteur	96.5 cm
Poids net	680 kg
Poids avec caisse de transport (approx.)	861 kg
Vitesse d'exécution	105 mètres / minute
Format papier maximum	74 cm x 82 cm
Format papier minimum	10 cm x 6.35 cm
Grammage min / max	200/500 gm ²
Alimentation électrique	220 single-phase/30 A

Exemples de formats de production



Groupe de conversion TransTable III avec accessoires

Le groupe de conversion Kluge TransTable III pour la machine Small Box accroît la flexibilité de votre plieuse encolleuse. Ce groupe mobile de 1 800 mm est composé de 2 sections, chacune étant munie de 4 courroies totalement ajustables. Ces sections peuvent être équipées de systèmes d'encollage, de systèmes pour le pli des rabats latéraux, pour le pliage en poche, pour la rotation à 90° et l'application de ruban adhésif.



Margeur à Friction

Le margeur à friction de série Kluge offre une plus grande polyvalence au système. La pile est alimentée par le dessus alors que les produits sont entraînés par le dessous à l'aide d'un séparateur de feuilles et de courroies. Il permet notamment de travailler en continu sans aucun arrêt machine.



Fold Hook Kit

Le dispositif de pliage par crochets optionnel permet de réaliser des boîtes avec fond autobloquant automatique, en ligne sur la machine, ainsi que d'autres produits comparables à une vitesse de 5000 unités/heure. Les nombreuses applications qui utilisent cette caractéristique sont les emballages pharmaceutiques, cosmétiques et d'autres types d'emballages spécialisés.

La machine Small Box peut produire de nombreux autres types de produits sur de multiples formats. Des options additionnelles peuvent être nécessaires selon les configurations, merci de nous contacter pour plus d'informations.



Brandtjen & Kluge, Inc.
539 Blanding Woods Road
St. Croix Falls, WI 54024

Toll-free in U.S./Canada: (800) 826-7320
Phone: (715) 483-3265
Fax: (715) 483-1640

Small Box Machine is a registered trademark of Brandtjen & Kluge, Inc.

© 2006 Brandtjen & Kluge, Inc.

SBX133FR