

Spécialement conçue pour l'impression numérique en format A3 +

Pelliculeuse à chaud Komfi Amiga 36



Apportez de l'embellissement et de la valeur ajoutée à vos documents issus de l'impression numérique

- Un pelliculage de qualité professionnelle pour exécuter une variété de petites tâches jusqu'au format B3. Fonctionnalités logicielles uniques pour minimiser le gaspillage de feuilles.
- Conçue pour les opérations sans surveillance opérateur
- Aide et auto-diagnostic intégrés
- Machine conçue pour passer par une porte de 80 cm de large
- Margeur à aspiration par le bas avec possibilité d'ajouter les feuilles en continu
- Tête d'alimentation contrôlée par processeur en continu pour une alimentation stable des feuilles (margeur haute pile en option)
- Flux d'air de séparation supplémentaires contrôlés par processeur pour une alimentation fiable des feuilles (option tête d'alimentation)

- Portail contrôlé électroniquement pour un chevauchement précis et stable des feuilles à n'importe quelle vitesse de production
- Écran tactile graphique pour une opération multilingue confortable
- Possibilité de traiter n'importe quel film courant pour pelliculage à chaud pour une production numérique
- Vérification automatique continue de tout le processus de pelliculage (alimentation, température, pression de l'air, séparation des feuilles, etc.) pour assurer une qualité à 100 %

Configuration de base

- Margeur à aspiration par le bas avec possibilité d'ajouter les feuilles en continu + pompe à aspiration
- Contrôle automatique du chevauchement des feuilles
- Détection de problèmes d'alimentation
- Cylindre de pelliculage chauffé par IR et contrôlé par PID
- Détection de la baisse de température
- Rouleau de pression à revêtement NBD (caoutchouc)
- Détecteur de la baisse de pression de l'air
- Unité anti-gondolement combinée (barre et rouleau)
- Séparation automatique des feuilles au moyen du perforateur intégré
- Unité à commande pneumatique contrôlée électroniquement
- Détecteur de séparation des feuilles
- Caisse de réception fixe

Schéma de configuration de la machine

I = inclus O = en option

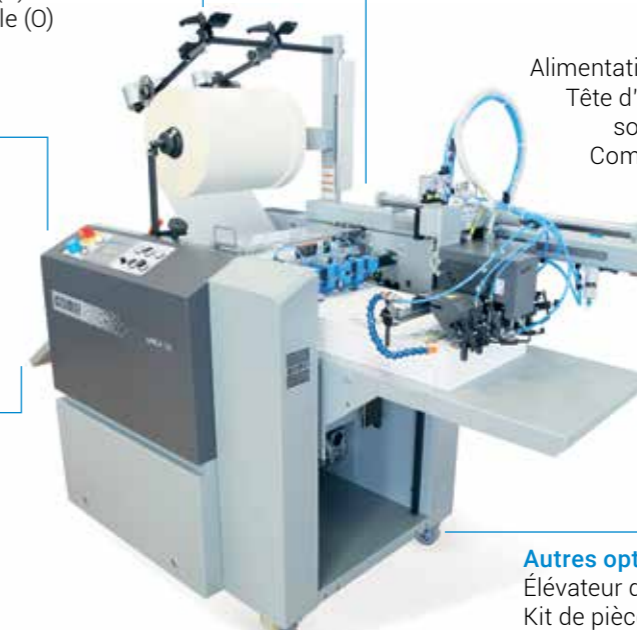
Unité de déroulement du film
Coupe du rouleau de film (O)
Perforateur supplémentaire du rouleau (O)
Rouleau d'application à hauteur ajustable (O)

Séparateur
Perforateur intégré (I)
Rouleau + barre anti-gondolement (I)
Rouleau de séparation à vitesse ajustable (I)

Déchargement
plateau de réception fixe (I)

Unité de pelliculage
Rouleau de pression revêtu de caoutchouc (B)
Rouleau de pression revêtu de téflon (O)
Modification pour système OTF en film à dorer (O)

Margeur
Alimentation par le bas + vide pompe (B)
Tête d'alimentation + supplémentaire souffleurs d'air de séparation (O)
Compresseur à piston auxiliaire (O)



Autres options
Élévateur du rouleau de film (O)
Kit de pièces de rechange (O)

Paramètres techniques

Vitesse maximale de pelliculage	15 m/min ; 20 m/min*
Dimensions maximales des feuilles	36 x 52 cm ; 36 x 70 cm
Dimensions minimales des feuilles	20 x 20 cm
Grammage papier	115-350 g/m ² ; 115-600 g/m ² *
Épaisseur du film de pelliculage	24-50 µm
Type de film de pelliculage (25+100 °C)	OPP, PET, Nylon
Précision du chevauchement des feuilles (à une vitesse constante de pelliculage) :	3,5 min
Précision du chevauchement des feuilles (à une vitesse de pelliculage constante)	± 1 mm ; ± 1,5 mm*
Dimensions de la machine avec plateau de réception (L x l x H) :	190 x 89 x 150 cm ; 190 x 79 x 150 cm*
Alimentation en air	6 bars
Consommation d'air pour une opération stable	6 l/min ; 97 l/min*

Les paramètres techniques sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.
* Pour l'Amiga 36 avec tête d'alimentation en option (margeur haute pile).

BlueCrest Business Partner:

KOMFI[®]



BLUECREST[™]

Komfi est un partenaire commercial agréé de BlueCrest.

Pour plus d'informations, contactez notre service commercial au 01 70 93 58 71
ou visitez notre site Web : www.bluecrestinc.com/fr

BlueCrest
DMT Solutions France SAS
3 rue de Brennus
Immeuble Le Cap
93210 La Plaine Saint Denis