

Vitesse et efficacité pour une production XL

Pelliculeuse à chaud Komfi Sirius 107





La pelliculeuse Komfi Sirius 107 associe efficacité, flexibilité et performances pour une qualité de pelliculage optimale.

Efficacité :

- Machine robuste pour une production « XL »
- Conçue pour fonctionner sans surveillance
- Aide et autodiagnostic intégrés

Flexibilité :

- Solution fiable et adaptée aux environnements fonctionnant 24 h sur 24 et 7 j sur 7
- Capacité à traiter n'importe quel film standard de pelliculage à chaud disponible sur le marché
- Programmation facile et rapide des paramètres des travaux et de la machine grâce à un grand écran tactile

Performances :

- Tête d'alimentation contrôlée par microprocesseur pour une alimentation fiable des feuilles
- Chevauchement précis et fiable des feuilles à n'importe quelle vitesse de production
- Qualité de pelliculage exceptionnelle grâce à un contrôle précis et instantané de la température

Schéma de configuration de la machine

I = inclus O = en option

Unité de déroulement du film

Rouleau d'application à hauteur ajustable (I)
Conduit d'air (I)
Coupe du rouleau de film (O)
Perforateur supplémentaire du rouleau (O)

Séparateur

Perforateur intégré (I)
Lames rotatives (I)
Barre anti-gondolement (I)
Rouleau de séparation à vitesse ajustable (I)
Roue à inclinaison automatique (I)
Lame de coupe chauffée (O)
Barre antistatique (O)

Réception

Taqueuse (I)
Réception haute pile (O)

Unité de pelliculage

Rouleau de pression à revêtement de polyuréthane (I)

Margeur

Tête d'alimentation (I)
Alimentation à partir de la palette (I)
Pompe à aspiration (I)
Souffleries de séparation des feuilles longues (I)

Autres options

Élévateur du rouleau de film (O)
Kit de pièces de rechange (O)
Dispositif d'empilement externe (O)



Configuration de base

- Margeur automatique (alimentation à partir de la palette)
- Tête d'alimentation Komfi
- Pompe à aspiration
- Contrôle automatique du chevauchement des feuilles
- Cylindre de pelliculage chauffé à l'aide d'un chauffage à électro-résistance 5 zones séparées
- Rouleau de pression à revêtement de polyuréthane
- Conduit d'air pour le déroulement du film
- Unité anti-gondolement ajustable
- Séparation automatique des feuilles au moyen de lames rotatives et d'un perforateur intégré
- Roue à inclinaison automatique
- Unité à commande pneumatique
- Rouleau à vitesse ajustable

Solutions personnalisées

- Sirius 130
- Sirius 150
- Les paramètres techniques des solutions personnalisées diffèrent de ceux de la configuration standard
- Possibilité de modifier chaque machine individuellement en fonction de besoins spécifiques

Paramètres techniques

Vitesse maximale de pelliculage	60 m/min
Dimensions maximales des feuilles	107 x 145 cm
Dimensions minimales des feuilles	36 x 30 cm
Grammage	115-600 g/m ²
Épaisseur du film de pelliculage	24-50 µm (selon le type de film)
Type de film de pelliculage	OPP, PET, Nylon
Temps de réchauffement du rouleau de pelliculage (25±100 °C)	6 min
Précision du chevauchement des feuilles (à une vitesse de pelliculage constante)	±1,5 mm
Dimensions de la machine avec le plateau de réception (L x l x H)	675 x 187 x 132 cm
Alimentation en air	6 bars
Consommation d'air à une vitesse stable	80 l/min

Les paramètres techniques sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

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