

# Qualité et fiabilité

Pelliculeuse à chaud Komfi Sagitta 76





La pelliculeuse Komfi Sagitta 76 associe efficacité, flexibilité et performances pour une qualité de pelliculage optimale.

#### **Efficacité :**

- Conception robuste et durable
- Fonctionnalités logicielles uniques pour optimiser la production et réduire le gaspillage de feuilles
- Conçue pour fonctionner sans surveillance
- Aide et autodiagnostic intégrés

#### **Flexibilité :**

- Installation partout dans le monde dans des environnements fonctionnant 24 h sur 24 et 7 j sur 7
- Pièces fonctionnelles facilement accessibles pour une maintenance facile
- Programmation rapide et facile des paramètres des travaux et de la machine grâce à un grand écran tactile

#### **Performances :**

- Tête d'alimentation contrôlée par processeur pour une alimentation parfaite des feuilles
- Barrière contrôlée électroniquement pour un chevauchement précis et régulier des feuilles à n'importe quelle vitesse de production
- Qualité de pelliculage exceptionnelle grâce à un contrôle précis et instantané de la température
- Vérification automatique en continu de l'ensemble du processus de pelliculage (alimentation, température, pression de l'air, séparation des feuilles, etc.) pour une qualité optimale

# 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)

## Réception

Taqueuse (I)  
Réception haute pile (O)

## Séparateur

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

## Unité de pelliculage

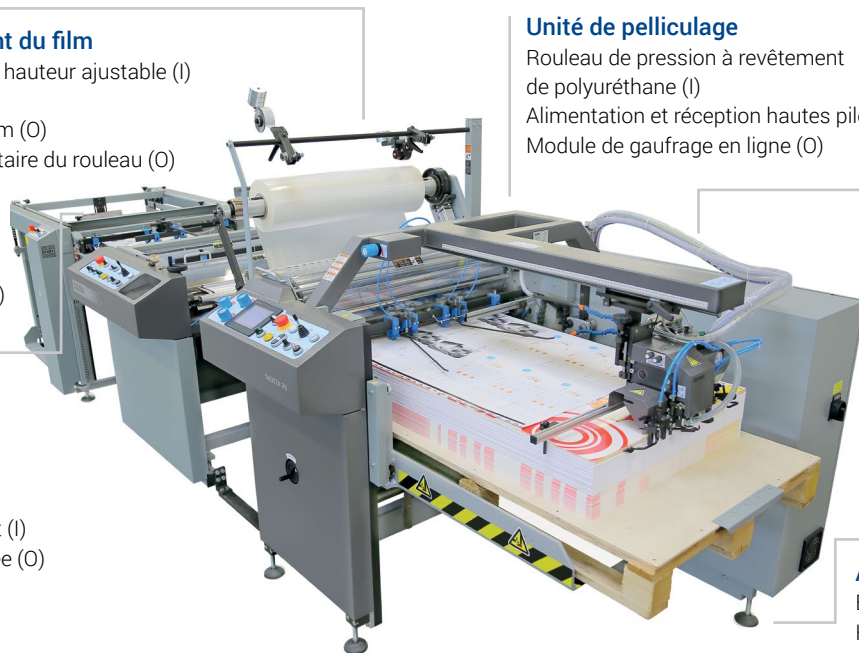
Rouleau de pression à revêtement de polyuréthane (I)  
Alimentation et réception hautes piles (O)  
Module de gaufrage en ligne (O)

## 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
- Souffleries de séparation des feuilles longues
- Contrôle automatique du chevauchement des feuilles
- Détection de problème d'alimentation
- Cylindre de pelliculage chauffé au moyen d'un chauffage à électro-résistance 5 zones séparées
- Détection de la baisse de température
- Rouleau de pression à revêtement de polyuréthane
- Détecteur de baisse de pression de l'air
- Conduit d'air pour le déroulement des films
- Unité anti-gondolement ajustable
- Séparation automatique des feuilles au moyen de lames rotatives et d'un perforateur intégré
- Unité à commande pneumatique
- Rouleau à vitesse ajustable
- Détecteur de séparation des feuilles
- Taqueuse

## Solutions personnalisées

- Sagitta 76 H (Pile haute)
- Sagitta 76 Gaufrage
- 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	50 m/min
Dimensions maximales des feuilles	76 x 112 cm
Dimensions minimales des feuilles	30 x 22 cm
Grammage	115-600 g/m <sup>2</sup>
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)	5 min
Précision du chevauchement des feuilles (à une vitesse de pelliculage constante)	±1 mm
Dimensions de la machine avec le plateau de réception (L x l x H)	409 x 156,5 x 132 cm ; 504 x 156,5 x 132 cm
Alimentation en air	6 bars
Consommation d'air à une vitesse stable	50 l/min

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

BlueCrest Business Partner:

**KOMFI**<sup>®</sup>



**BLUECREST**<sup>™</sup>

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](http://www.bluecrestinc.com/fr)

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