

# Duplo



# iLAM PRO

PELLICULEUSE NUMÉRIQUE  
PROFESIONNELLE

**Conçue pour réaliser tous types de job.  
Simple à utiliser et innovant.  
Modulaire, réalisez ce dont vous avez besoin  
quand vous en avez besoin.  
Finitions étonnantes.  
Jusqu'à 1 300 feuilles à l'heure**

*Couvertures de livres • Livres photos • Menus • Cartes de sport  
Cartes de visite • Catalogues • Annonces • Cartes de vœux • Livres pour  
enfants • Supports graphiques • Documents de vente Posters.*

*Et aussi maintenant : Emballages cosmétiques  
Emballages de produits de luxe  
Emballages de matériel hospitalier anti-bactérien*



## Pelliculeuse professionnelle

On l'a encore fait; Parfois, vous devez concevoir des produits à partir de zéro, si vous voulez être vraiment innovant. C'est exactement ce que nous avons fait ! L'iLAM PRO est facile à utiliser et possède le meilleur moteur de chauffage; rouleau rempli d'huile thermique. Modulaire, il évolue au fur et à mesure que votre production augmente, il intègre la technologie HotStamp® pour l'impression d'effets de métallisation ou de vernis par points métalliques. Et maintenant, il pellicule les deux côtés en un seul passage. Dites bonjour à la meilleure pelliculeuse au monde.



### Modulaire

Souhaitez-vous mettre à niveau votre iLAM PRO avec une unité d'alimentation? Aucun problème.

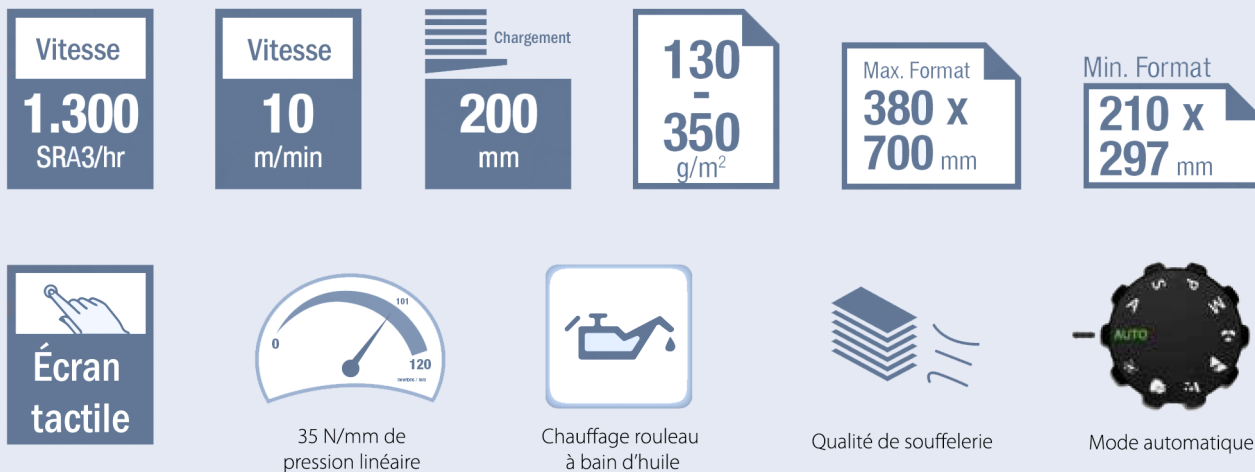
Le nouvel iLAM PRO est conçu pour le faire. Vous pouvez facilement brancher son maargeur, ce qui vous permet de véritablement passer à la production et à l'automatisation.



### Facilité d'utilisation

La machine est contrôlée par un écran tactile. L'iLAM PRO offre une fonction de démarrage automatique, un système de chargement rapide, un programme de surveillance multi- sécurité et une régulation automatique de la température. Tout cela garantit une procédure de démarrage rapide et un fonctionnement rapide.

## Caractéristiques de l'iLAM PRO



Margeur



Calandre de pelliculage



Plateau de réception



### Double innovation

iLAM PRO possède non pas un seul mais bien deux moteurs. Nous en installons un deuxième pour pelliculer le côté inférieur de l'impression. Cela signifie que vous pouvez p  liculer les deux côtés en un seul passage. Et avec la technologie HotStamp  , il peut reproduire les revêtements métalliques, les hologrammes, le vernissage, le vernissage par points et même le pelliculage à froid. Souriez, votre pelliculeuse joue dans une autre ligue!



### Haute qualité

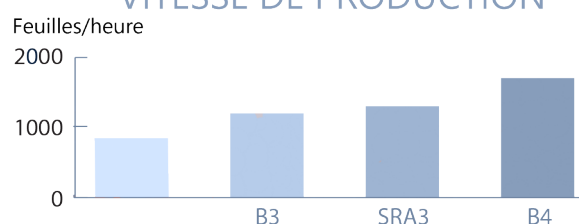
Dotée des meilleures technologies dans le domaine du pelliculage, l'iLAM PRO assure une haute qualité et une régularité de production inégalée. Son margeur    suction performant, son cylindre chromé chauffé à l'huile pour une meilleure régulation de la chaleur et une production homogène, son système pneumatique compl  tement ajustable, ses rouleaux d  tailleurs et séparateurs offrent à l'iLAM PRO des atouts incontournables pour un pelliculage professionnel.



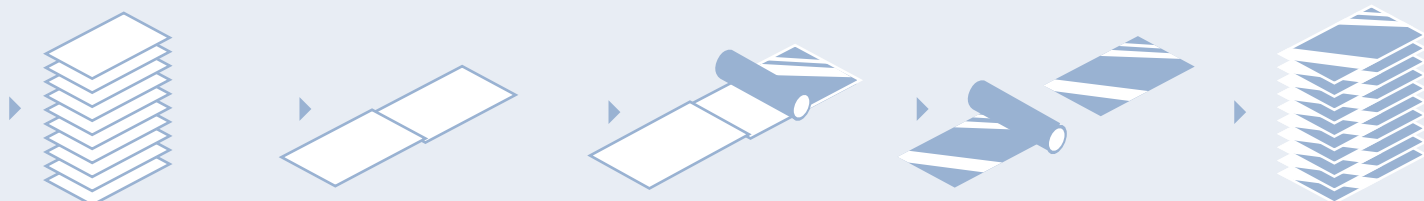
### Robuste

Gr  ce à sa structure en acier et à sa tour en acier massif, l'étalonnage des rouleaux de iLAM PRO est garanti à vie. Sa pression linéaire de 35,5 Newton / mm témoigne de son incroyable puissance.

### VITESSE DE PRODUCTION



### Processus de l'iLAM PRO



1 • Chargement manuel simple avec une capacité de 200mm.

2 • Mode de démarrage automatique: le stock de papier est acheminé depuis la table d'alimentation à l'aide de deux unités d'aspiration.

3 • Le départ de chaque feuille est synchronisé avec la feuille précédente pour maintenir un chevauchement constant.

4 • Le film est appliqué grâce au rouleau chromé, chauffé par bain d'huile. Un d  tuteur est ajustable par l'opérateur.

5 • Chaque chevauchement est marqué par une molette de micro-perforation, puis les feuilles sont séparées par un système à rouleaux pneumatique.

6 • Pelliculage brillant, mat, soft touch... une réelle valeur ajoutée et une protection améliorée pour impressions numériques et offset.

EN OPTION



Taqueuse

EN OPTION



Pelliculage recto/verso

EN OPTION



Module HotStamp  

# Spécifications Techniques

## iLam PRO

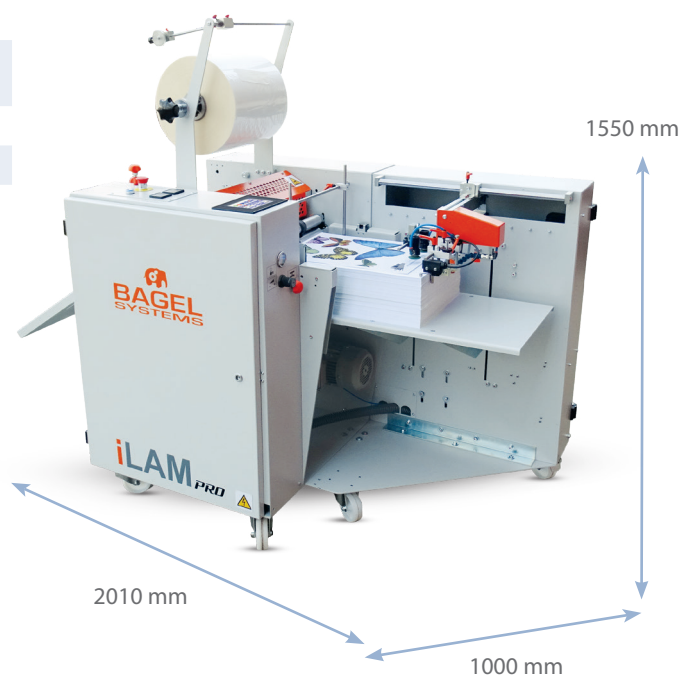
|   |   |
|---|---|
| <b>Alimentation papier</b>                            | Automatique ou manuelle   |
| <b>Formats papier</b>                                 | Max : 380 x 700 mm<br>Min : 210 x 297 mm  |
| <b>Grammage</b>                                       | 130-350 gr/m <sup>2</sup>   |
| <b>Vitesse maximale</b>                               | 10 m/min *  |
| <b>Productivité sur format SRA3</b><br>(320 x 450 mm) | 1 300 feuilles/h*   |
| <b>Productivité sur format B4</b><br>(250 x 353 mm)   | 1 700 feuilles/h*   |
| <b>Alimentation du papier</b>                         | Mandrin articulé pour ouverture complète, maintien du film par mâchoires pneumatiques |
| <b>Film</b>   | Polypropylène, nylon et polyester   |
| <b>Refente du film</b>                                | Système de refente par lame rotative  |

\* Selon le film, les conditions externes, le type de papier, son épaisseur et son format

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Ecran tactile</b>           | Clavier intuitif  |
| <b>Calandre de pelliculage</b> | Rouleau chromé chauffé par bain d'huile   |
| <b>Déuilleur</b>               | Système pneumatique ajustable   |
| <b>Séparation des feuilles</b> | Marquage précis par micro-perforation et rouleau séparateur (réglage avance et retard)                |
| <b>Sécurité</b>                | Protections de sécurité conformes aux normes CE, arrêts de secours et photocellule de présence papier |
| <b>Registration</b>            | Quatre butées frontales   |
| <b>Chevauchement papier</b>    | Régulier +/- 1 mm   |
| <b>Alimentation électrique</b> | 230V monophasé ; 2,2kW/9,6A   |
| <b>Dimensions</b>              | L x l x H 2010 x 1000 x 1550 mm   |
| <b>Poids</b>                   | 450 kg  |

## Margeur intégré à succion

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Départ papier</b>        | Séparation par air, système à succion et bande aspirante |
| <b>Hauteur de pile</b>      | 200 mm   |
| <b>Ajustement du format</b> | Taquets magnétiques                                      |



# Duplo



### Duplo France

Zone Europarc  
2, allée des Saules  
94 000 Créteil

Tél : + 33 1 56 71 14 90

Fax : + 33 1 56 71 30 82

Information : [duplo@duplofrance.fr](mailto:duplo@duplofrance.fr)

Site Web : [www.duplofrance.fr](http://www.duplofrance.fr)

Duplo est une marque de Duplo Corporation. Duplo applique une politique d'amélioration constante de ses produits et se réserve le droit de modifier les informations fournies ci-dessus sans préavis.

Les cadences de production indiquées ont été relevées dans des conditions de fonctionnement optimales. Elles sont donc susceptibles de varier en fonction des supports et de l'environnement de production.



Réf : FR-iLAMPRO