

# Multi FleXL

## Houssage de palettes sous film étirable

### Optimise la performance

Taille et épaisseur optimales  
du film pour assurer la  
stabilité de charge requise

### Stockage extérieur étanche

Houssage 5 faces pour des  
produits secs et propres dans  
un état intact

### Manipulation de grands formats

Machine conçue  
spécialement pour le  
houssage de grandes  
charges

### Maintenance Innovante

Maintenance  
machine effectuée  
au sol

# Multi FlexL

## Houssage de palettes sous film étirable



La housseuse étirable Multi FlexL protège les produits et les charges des éléments extérieurs, tout en assurant leur stabilité durant le transport. Avec sa protection sur 5 côtés et une capacité de charge jusqu'à 150 charges par heure, la Multi FlexL offre des avantages significatifs par rapport aux autres méthodes d'emballage de fin de ligne, notamment des économies sur les coûts grâce à la réduction de la consommation d'énergie et de film et à une manipulation plus simple du matériau.

### Caractéristiques et avantages

#### ■ Pour la manipulation de grands formats

La Multi FlexL offre un niveau élevé de flexibilité dans la variété des dimensions de charge qu'il est capable de housser sur une seule machine. La Multi FlexL est capable de housser de très grandes unités allant jusqu'à 3200 x 1700 mm (126 x 66,9 po) avec une hauteur maximale de 3500 mm (137,8 po).

#### ■ Augmentation de la protection de la charge et réduction des coûts

La Multi FlexL est dotée d'une technologie de déroulement de film qui renforce la protection au niveau des angles en minimisant la présence de film fin et fragile sur les angles des charges. Cette technologie innovante fournit à la fois résistance et stabilité tout en économisant 10% de la consommation de film et en réduisant les coûts d'emballage.

#### ■ Simplifie le fonctionnement et la maintenance

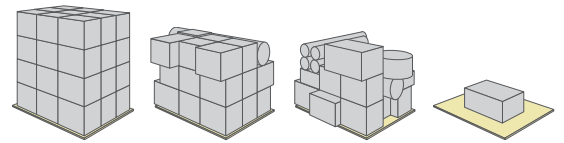
La Multi FlexL est équipée d'une IHM intuitive permettant de rationaliser la commande et la surveillance du processus d'emballage. En outre, pour la maintenance ordinaire, un système breveté de haut en bas dans la machine permet une intervention de service plus simple et plus rapide. Le remplacement du film ainsi que d'autres exigences d'intervalles d'entretien sont effectués au sol, ce qui facilite la maintenance.

#### ■ S'adapte aux exigences de production

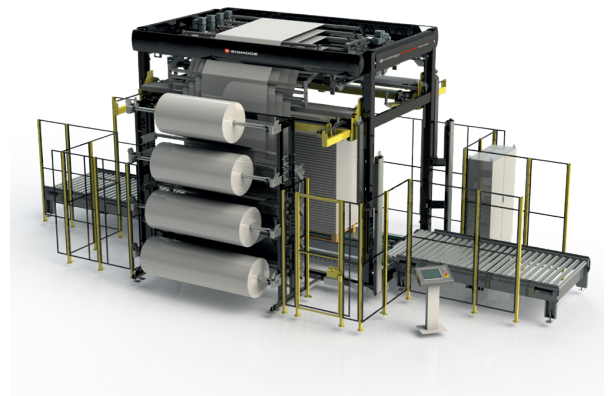
La Multi FlexL s'adapte aux différentes variétés de dimensions et de types de charges: qu'il s'agisse de produits grand format, comme les panneaux de couverture, les plaques de plâtre, les tôles, les matelas d'isolation, les panneaux de plâtre, les tôles ondulées ou les panneaux de bois, ou bien de denrées ensachées dans le secteur de la construction. Et avec ses nombreuses options de film, notamment des versions transparentes, colorées, perforées et imprimées, elle peut s'adapter sur mesure à d'autres exigences de production, comme celles nécessitant un stockage à hauts rayonnages ou une transparence pour la lecture des codes-barres.

### Autres équipements standard

- Manipule des qualités et des épaisseurs de films variables, allant de 20 à 200 microns (0,8 - 7,8 mil).
- Contrôle des pinces: permet un placement correct du film sur les pinces.
- Contrôle du profil de la palette: permet une surveillance de la forme de la charge, en vérifiant que les pinces sont automatiquement placées dans une position correspondant à la dimension de la charge.
- Large gamme de modèles d'emballage. Outre une housse entièrement fermée, la machine peut mettre en place des tubes de film et des housses courtes, ainsi qu'un renfort de film pour améliorer la stabilité.



La Multi FlexL utilise un film qui s'adapte à la forme de la charge pour en assurer la stabilité et la protection.



Emballage complet



Tube de film



Coiffe supérieure

### Spécifications techniques Multi FlexL

Capacité de charge	Jusqu'à 150 charges par heure
Encombrement au sol de la machine - Longueur	3600-5000 mm (141,7 - 196,9 po)
Encombrement au sol de la machine - Largeur	2600 mm (102,4 po)
Hauteur de la machine*	4500 mm (177,2 po)
Taille Palette (Minimum)	600 mm Long. x 400 mm Larg. (23,6 x 15,7 po)
Taille Palette (Maximum)	3200 x 1700 mm (126 x 66,9 po)

\* A une hauteur de la palette 2000 mm (78,7 po) / Hauteur de transport 600 mm (23,6 po). Autres tailles possibles.



Signode Denmark ApS  
Sønderborg, Danemark  
T: +45 7342 2200  
info@lachenmeier.com