LACHENMEIER
A SIGNODE BRAND

PRODUITS
SERVICES
INTEGRATION
AUTOMATISATION

emballager grouper palletiser stocker transporter

Power Flex T1

Houssage de palettes sous film étirable

Optimise la performance

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

Faible encombrement

L'empreinte réduite permet de gagner de la place dans la zone d'emballage

Solidité et simplicité

Conception robuste avec un fonctionnement convivial

Maintenance Innovante

Maintenance machine effectuée au sol

SIGNODE

Power Flex T1

Houssage de palettes sous film étirable

La housseuse étirable Power Flex T1 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 100 charges par heure, la Power Flex T1 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

- **Augmentation de la protection de la charge et réduction des coûts**

  La Power Flex T1 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**

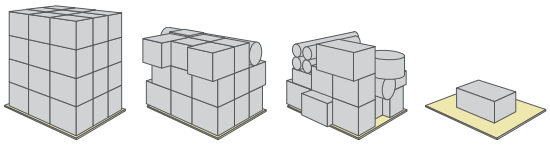
  La Power Flex T1 est équipée d'une IHM intuitive permettant de rationaliser la commande et la surveillance du processus d'emballage. En outre, pour la maintenance ordinaire, un système breveté de haut en bas dans la machine permet une intervention de service plus simple et plus rapide. Le remplacement 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**

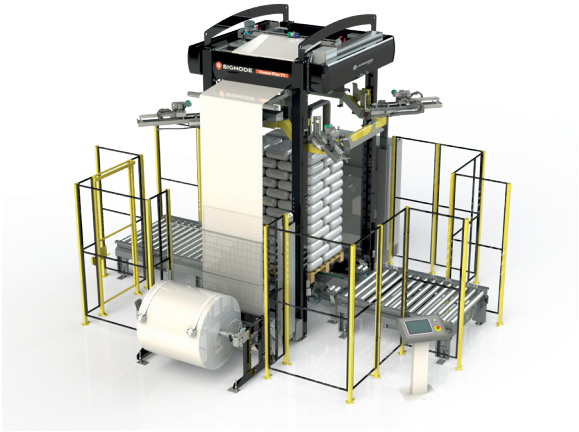
  La Power Flex T1 s'adapte à différentes tailles et différents types de charges: des marchandises sur palettes du secteur agroalimentaire et des boissons aux matériaux en vrac du secteur de la construction. Et avec ses nombreuses options de film, notamment des versions transparentes, colorées, perforées 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

- Maniule 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 Power Flex T1 utilise un film qui s'adapte à la forme de la charge pour en assure la stabilité et la protection.



Emballage complet

Tube de film

Coiffe supérieure

Spécifications Techniques Power Flex T1	
Capacité de charge	Jusqu'à 100 charges par heure
Encombrement au sol de la machine - Longueur	1620 mm (63,8 po)
Encombrement au sol de la machine - Largeur	2250 mm (88,6 po)
Hauteur de la machine*	4430 mm (174,4 po)
Taille Palette (Minimum)	1000 mm Long. x 800 mm Larg. (39,4 x 31,5 po)
Taille Palette (Maximum)	1400 mm Long. x 1200 Larg. mm (55,1 x 47,2 po)

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

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

La société se réserve le droit d'apporter des modifications techniques sans notification préalable.
©2020 Signode Industrial Group LLC / SIG 117 Rev-210914 / **www.Signode.com**