

Multi FleXL

Haubenstretchverpackungsanlage für Paletten

Optimiert die Leistung

Optimale Foliengröße und -stärke für die erforderliche Ladungsstabilität

Wasserdichte Lagerung im Freien

5-seitige Verpackung für trockene, saubere Produkte

Zur Handhabung großer Formate

Speziell zum Verpacken großer Ladungen entwickelt

Innovative Wartung

Durchführung der Maschinenwartung auf Bodenniveau

Multi FlexL

Haubenstretchverpackungsanlage für Paletten



Die Haubenstretchverpackungsanlage Multi FlexL schützt Produkte und Ladungen vor Witterungseinflüssen und stabilisiert sie für den Transport, damit die Waren über die gesamte Lieferkette keinen Schaden erleiden. Mit dem 5-seitigen Schutz und einer Stundenleistung von bis zu 150 Ladungen pro Stunde bietet die Multi FlexL erhebliche Vorteile gegenüber anderen Endverpackungsmethoden, einschließlich Kosteneinsparung durch geringeren Folien- und Energieverbrauch und vereinfachte Materialhandhabung.

Merkmale und Vorteile

■ Zur Handhabung großer Formate

Multi FlexL bietet ein hohes Maß an Flexibilität mit einer Vielzahl von Ladungsgrößen, die in einer einzigen Maschine verpackt werden können. Multi FlexL kann sehr große Ladungen bis zu 3200 x 1700 mm (126 x 66.9 in) mit maximaler Höhe von 3500 mm (137.8 in) verpacken.

■ Erhöht den Schutz der Ladung und senkt gleichzeitig die Kosten

Die Multi FlexL verfügt über eine Folienabrolltechnologie, die den Eckenschutz erhöht, indem sie dünne und reißempfindliche Folie an den Ecken der Ladung minimiert. Diese innovative Technologie sorgt für Stärke und Stabilität und lässt gleichzeitig bis zu 10% des Folienverbrauchs einsparen, um die Verpackungskosten zu senken.

■ Vereinfacht die Bedienung und Wartung

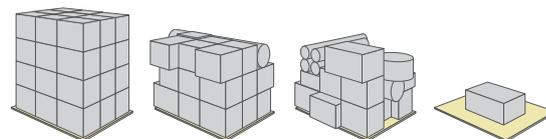
Die Multi FlexL verfügt über eine intuitive Benutzerschnittstelle, um die Steuerung und Überwachung des Verpackungsprozesses zu optimieren. Außerdem ermöglicht ein patentiertes Top-Down-System für die Routinewartung eine einfachere und schnellere Wartung. Der Folienwechsel und sonstige Servicearbeiten werden auf Bodenhöhe durchgeführt, was eine einfache Wartung ermöglicht.

■ Passt sich den Produktionsanforderungen an

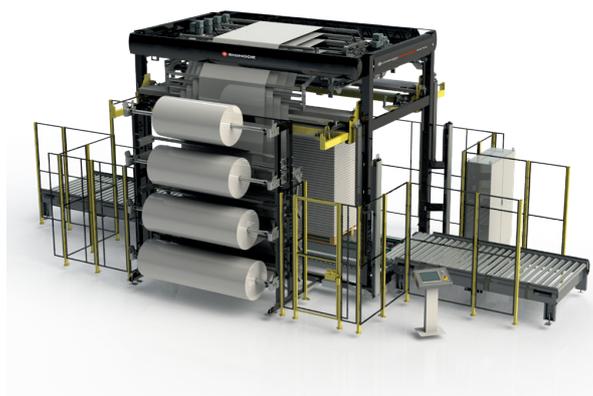
Von großformatigen Produkten wie Dachplatten, Gipskartonplatten, Blechbeläge, Dämmplatten, Wellplatten oder Holzplatten bis hin zu Sackware in der Bauindustrie passt sich Multi FlexL variablen Ladungsgrößen und -arten an. Und mit verschiedenen Folienoptionen – transparent, farbig, perforiert und bedruckt – kann sie auch auf andere Produktionsanforderungen zugeschnitten werden: wenn beispielsweise eine Hochregallagerung erfolgen soll oder wenn zum Lesen von Barcodes Transparenz notwendig ist.

Zusätzliche Standardausstattung

- Verarbeitet verschiedene Folienqualitäten und Folienstärken von 20 bis 200 µm (0.8 - 7.8 mil).
- Greiferkontrolle – Gewährleistung der korrekten Platzierung der Folie auf den Greifern.
- Kontrolle des Palettenprofils – Überwachung der Form der Ladung, um sicherzustellen, dass die Greifer automatisch in eine Position gebracht werden, die der Ladungsgröße entspricht.
- Große Auswahl an Verpackungsmustern. Neben einer vollständig geschlossenen Haube kann die Maschine auch Folienbänderolen und kurze Hauben sowie Folienverstärkungen zur Erhöhung der Stabilität anbringen.



Multi FlexL verwendet Folie, die sich der Form der Ladung anpasst, um Stabilität und Schutz zu gewährleisten.



Geschlossene Haube



Folienbänderole



Obere Abdeckung

Multi FlexL Technische Daten

Stundenleistung	bis zu 150 Ladungen pro Stunde
Standfläche der Maschine – Länge	3600-5000 mm (141.7 - 196.9 in)
Standfläche der Maschine – Breite	2600 mm (102.4 in)
Höhe der Maschine*	4500 mm (177.2 in)
Palettengröße (Minimum)	600 mm L x 400 mm W (23.6 x 15.7 in)
Palettengröße (Maximum)	3200 mm L x 1700 mm W (126 x 66.9 in)

* Bei einer Palettenhöhe von 2000 mm (78.7 in) / Förderhöhe 600 mm (23.6 in). Andere Größen erhältlich.



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