



Power Flex T1

Haubenstretchverpackungsanlage für Paletten

Optimiert die Leistung

Optimale Foliengröße und -stärke für die erforderliche Ladungsstabilität

Platzsparend

Kleine Standfläche, die im Verpackungsbereich Platz sparen lässt

Stark und einfach

Robuste Konstruktion mit benutzerfreundlicher Bedienung

Innovative Wartung

Durchführung der Maschinenwartung auf Bodenniveau

Power Flex T1

Haubenstretchverpackungsanlage für Paletten



Die Haubenstretchverpackungsanlage Power Flex T1 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 100 Ladungen pro Stunde bietet die Power Flex T1 erhebliche Vorteile gegenüber anderen Endverpackungsmethoden, einschließlich Kosteneinsparung durch geringeren Folien- und Energieverbrauch und vereinfachte Materialhandhabung.

Merkmale und Vorteile

■ Erhöht den Schutz der Ladung und senkt gleichzeitig die Kosten

Die Power Flex T1 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

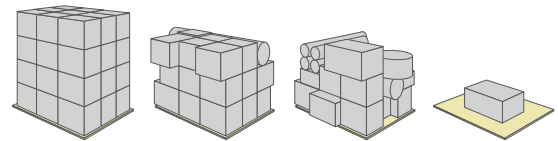
Die Power Flex T1 verfügt über eine intuitive Benutzerschnittstelle, um die Steuerung und Überwachung des Verpackungsprozesses zu optimieren. Außerdem ermöglicht ein patentiertes Top-Down-System für die Routinewartung eine einfachere und schnellere Wartung. Der Folienwechsel und sonstige Servicearbeiten werden auf Bodenhöhe durchgeführt, was eine einfache Wartung ermöglicht.

■ Passt sich den Produktionsanforderungen an

Von palettierten Waren in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie bis zur Sackware in der Bauindustrie – die Power Flex T1 passt sich unterschiedlichen Größen und Arten von Ladungen 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 unterschiedliche 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.



Power Flex T1 verwendet Folie, die sich der Form der Ladung anpasst, um Stabilität und Schutz zu gewährleisten.



Geschlossene Haube



Folienbänderole



Obere Abdeckung

Power Flex T1 Technische Daten

Stundenleistung	bis zu 100 Ladungen pro Stunde
Standfläche der Maschine – Länge	1620 mm (63.8 in)
Standfläche der Maschine – Breite	2250 mm (88.6 in)
Höhe der Maschine*	4430 mm (174.4 in)
Palettengröße (Minimum)	1000 mm L x 800 mm B (39.4 x 31.5 in)
Palettengröße (Maximum)	1400 mm L x 1200 mm B (55.1 x 47.2 in)

* Bei einer Palettenhöhe 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