

# Multi FleXL

## Pembalut palet tudung regang

### Mengoptimumkan Prestasi

Saiz dan ketebalan filem optimum yang diperlukan untuk kestabilan muatan

### Simpanan luar kalis air

Balutan 5 sisi untuk memastikan produk tetap kering, bersih dan dalam keadaan terjaga

### Pengendalian Format besar

Direka khusus untuk membalut muatan besar

### Penyelenggaraan Inovatif

Penyelenggaraan mesin dilakukan di paras lantai

# Multi FlexL

## Pembalut palet tudung regang



Mesin tudung regang Multi FlexL melindungi produk dan muatan daripada unsur-unsur alam, sambil menstabilkannya untuk pengangkutan, supaya barangan yang melalui rantai bekalan tidak rosak. Dengan perlindungan 5 sisinya dan kapasiti muatan sehingga 150 muatan sejam, Multi FlexL menawarkan manfaat ketara berbanding dengan kaedah pembungkusan penghujung-barisan-pengeluaran yang lain. Ini termasuk penjimatan kos melalui pengurangan penggunaan filem dan tenaga, serta pengendalian bahan dengan mudah.

### Ciri-ciri dan manfaat

#### ■ Pengendalian format besar

Multi FlexL menawarkan tahap fleksibiliti yang tinggi mengendali pelbagai saiz muatan yang boleh dibalut dalam satu mesin. Multi FlexL berupaya membalut muatan besar sehingga 3200 x 1700 mm (126 x 66.9 in) dengan tinggi maksimum 3500 mm (137.8 in).

#### ■ Meningkatkan perlindungan muatan sambil mengurangkan kos

Multi FlexL menampilkan teknologi merungkai filem yang meningkatkan perlindungan sudut dengan mengurangkan filem nipis dan rapuh pada sudut muatan. Teknologi inovatif ini menyediakan kekuatan dan juga kestabilan, sambil menjimatkan sehingga 10% dalam penggunaan filem bagi mengurangkan kos pembungkusan.

#### ■ Memudahkan pengendalian dan penyelenggaraan

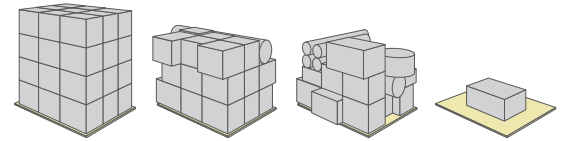
Multi FlexL menampilkan HMI intuitif untuk melancarkan kawalan dan pemantauan proses pembalutan. Di samping itu, untuk penyelenggaraan rutin, sistem atas-bawah berpaten membenarkan servis lebih mudah dan pantas. Penggantian filem dan juga keperluan penjagaan semasa lain dijalankan di paras lantai yang memudahkan penyelenggaraan.

#### ■ Penyesuaian mengikut keperluan pengeluaran

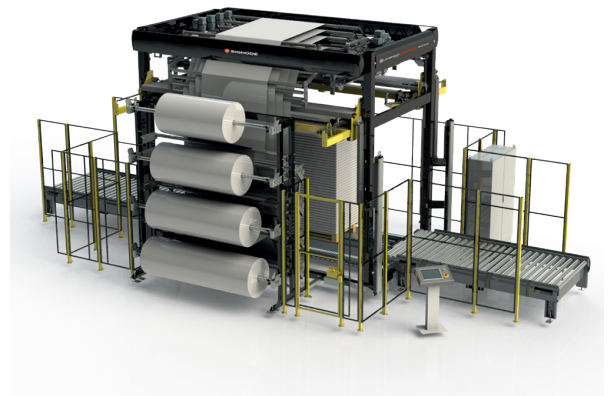
Dari produk format besar seperti panel pengatapan, pengepungan papan lepa, bahan penebatan, papan gips, kepingan kotak beralun, atau papan kayu hingga komoditi dalam beg untuk industri bangunan, Multi FlexL menampung saiz dan jenis muatan yang berbeza. Dengan pelbagai pilihan filem, termasuk lut sinar, berwarna, berlubang dan bercetak, ia boleh disesuaikan selanjutnya untuk keperluan pengeluaran lain seperti penyimpanan di rak tinggi dan lut sinar untuk membolehkan pembacaan kod bar.

### Ciri-ciri standard tambahan

- Mengendalikan pelbagai kualiti dan ketebalan filem dari 20 - 200 mikron (0.8 - 7.8 mil).
- Kawalan pencengkam - memastikan penempatan filem yang betul pada pencengkam.
- Kawalan profil palet - memantau bentuk muatan untuk memastikan pencengkam ditempatkan secara automatik di kedudukan yang padan dengan ukuran muatan.
- Pelbagai corak pembalutan - tudung tertutup sepenuhnya, sarung filem, tudung pendek dan juga pengukuhan filem untuk kestabilan dipertingkatkan.



Multi FlexL menggunakan filem yang disesuaikan dengan bentuk muatan untuk kestabilan dan perlindungan.



Dibalut Sepenuhnya



Sarung Filem



Penutup Atas

### Spesifikasi Teknikal Multi FlexL

<b>Kapasiti Muatan</b>	Sehingga 10 150 muatan sejam
<b>Tapak Mesin - Panjang</b>	3600-5000 mm (141.7-196.9 in)
<b>Tapak Mesin - Lebar</b>	2600 mm (102.4 in)
<b>Tinggi Mesin*</b>	4500 mm (177.2 in)
<b>Saiz Palet (min)</b>	600 mm P x 400 mm L (23.6 x 15.7 in)
<b>Saiz Palet (max)</b>	3200 mm P x 1700 mm L (126 x 66.9 in)

\* Pada ketinggian palet 2000 mm (78.7 in) / ketinggian pengangkutan 600 mm (23.6 in). Saiz lain tersedia.



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