



# Multi FleX1

Owijanie palety  
kapturem  
rozciągliwym

## Optymalizuje Wydajność

Optymalny rozmiar i grubość folii dla wymaganej stabilności ładunku

## Maksymalizuje Przerób

Maksymalna wydajność do 200 palet na godzinę w zależności od wielkości ładunku

## Elastyczność maszyny

Rama foliująca sterowana hydraulicznie lub elektrycznie

## Innowacyjna konserwacja

Konserwacja maszyny wykonywana na poziomie podłogi

# Multi Flex1

## Owijanie palety kapturem rozciągliwym



Maszyna z kapturem rozciągliwym Multi Flex1 chroni produkty i ładunki przed żywiołami, jednocześnie stabilizując je do transportu, dzięki czemu towary przechodzą przez łańcuch dostaw w nienaruszonym stanie. Dzięki 5-stronnej ochronie i wydajności do 200 ładunków na godzinę, Multi Flex1 oferuje znaczące korzyści w porównaniu z innymi metodami pakowania na końcu linii, w tym oszczędność kosztów dzięki zmniejszonemu zużyciu folii i energii oraz uproszczonemu przenoszeniu materiałów.

### Cechy i zalety

#### ■ Zwiększa ochronę ładunku przy jednoczesnym obniżeniu kosztów

Multi Flex1 wyposażono w technologię rozwijania folii, która zwiększa ochronę narożników poprzez zminimalizowanie cienkiej i delikatnej folii na rogach ładunku.

#### ■ Upraszcza obsługę i konserwację

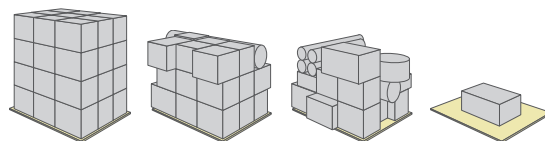
Multi Flex1 wyposażono w intuicyjny interfejs HMI, który usprawnia sterowanie i monitorowanie procesu owijania. Ponadto, w przypadku rutynowej konserwacji, opatentowany system góra-dół umożliwia łatwiejsze i szybsze serwisowanie. Wymiana folii, a także inne wymagania dotyczące utrzymania w odstępach czasu, są wykonywane na poziomie podłogi, co ułatwia konserwację.

#### ■ Dostosowuje się do wymagań produkcyjnych

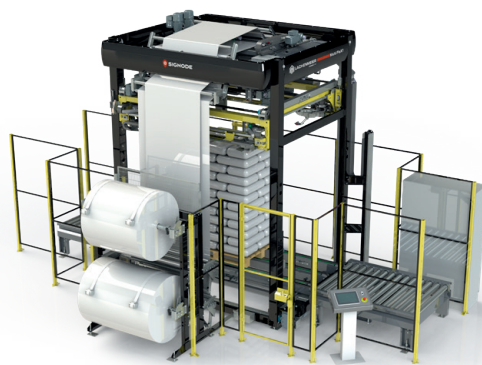
Od towarów na paletach w branży spożywczej, napojów i farmaceutycznej po cegły, bloki i towary w workach w branży budowlanej, Multi Flex1 obsługuje różne rozmiary i rodzaje ładunku. W zależności od środowiska przemysłowego, w którym maszyna pracuje, jest ona dostępna z ramą foliującą hydraulicznie lub elektrycznie. Dzięki wielu opcjom folii, w tym przezroczystej, kolorowej, perforowanej i zadrukowanej, można ją dodatkowo dostosować do innych wymagań produkcyjnych, od tych wymagających przechowywania na wysokich półkach po te, które zapewniają przezroczystość do odczytu kodów kreskowych.

### Dodatkowe funkcje standardowe

- Obsługuje różne jakości i grubości folii od 20 do 200 mikronów (0,8 - 7,8 mil).
- Sterowanie chwytakiem - zapewnia prawidłowe umieszczenie folii na chwytakach.
- Kontrola profilu palety - monitoruje kształt ładunku, zapewniając automatyczne ustawienie chwytaków w pozycji dopasowanej do wymiarów ładunku.
- Szeroka gama wzorów owijania - całkowicie zamknięty kapturem, rękawy foliowe i krótkie kaptury, a także wzmocnienie foliowe dla lepszej stabilności.



Multi Flex1 wykorzystuje folię, która dostosowuje się do kształtu ładunku, zapewniając stabilność i ochronę.



Całkowicie opakowany



Rękaw foliowy



Górna osłona

### Specyfikacja techniczna Multi Flex1

<b>Wydajność</b>	Do 200 ładunków na godzinę
<b>Powierzchnia stojaka maszyny - długość</b>	3100 mm (122,1 cala)
<b>Powierzchnia stojaka maszyny - szerokość</b>	2250 mm (88,6 cala)
<b>Wysokość maszyny*</b>	4500 mm (177,2 cala)
<b>Wielkość palety (min.)</b>	600 mm dł. X 400 mm szer. (23,6 x 15,7 cala)
<b>Wielkość palety (maks.)</b>	1400 mm dł. X 1400 mm szer. (55,1 x 55,1 cala)

\* Przy wysokości palety wynoszącej 2000 mm (78,7 cala) / wysokości transportowej 600 mm (23,6 cala). Są dostępne inne rozmiary.



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