



Serie Compact

Automatischer Ringwickler

Maximiert den Durchsatz

Umwickelt bis zu 40 Ladungen pro Stunde

Robuste Konstruktion

Der kompakte Aluminiumrahmen mit gut ausgewogener Konstruktion bietet maximale Effizienz und Zuverlässigkeit

Vereinfacht die Integration

Erfordert nur minimalen Montageaufwand und weniger Bodenfläche als herkömmliche Stretchwickler

Flexible Produktion

Verarbeitet unterschiedliche Ladungsgrößen und zeichnet sich durch zahlreiche Maschinenoptionen aus, um allen Verpackungsanforderungen gerecht zu werden

Serie Compact

Automatischer Ringwickler



Der automatische Ringwickler Octopus Serie Compact (Compact 20 / Compact TSi) nutzt die modernste Technologie mit dem klassischen Octopus-Ringverfahren, um eine optimale Ladungssicherung zu gewährleisten und gleichzeitig den Folienverbrauch zu optimieren.

Merkmale und Vorteile

■ Bietet unübertroffene Flexibilität

Die Konstruktion des Drehrings ermöglicht die Positionierung in senkrechter Richtung, sodass die Umwicklung in jeder beliebigen Höhe beginnen und enden kann. Die Anzahl der möglichen Wickelmuster ist praktisch unbegrenzt. Der Octopus Compact 20 / Compact TSi ist die ideale Maschine für einen breiten Anwendungsbereich, auch für instabile und sehr leichte Produkte. Es entstehen keine Zentrifugalkräfte, wodurch das Umwickeln anspruchsvoller Ladungen erleichtert wird.

■ Ein einzigartiger Ansatz für die Verpackung

Der Stretchwickler Octopus Compact 20 / Compact TSi verwendet einen Folienwagen mit S-förmiger Führung für ein schnelles und sicheres Wechseln der Folienrolle. Die Folienwagenkonstruktion mit S-förmiger Führung bietet eine geringere Folieneinschnürung und eine effektivere Vordehnung im Vergleich zu herkömmlichen, W-förmigen Wicklungssystemen und bewirkt eine erhebliche Senkung der Gesamtbetriebskosten.

Octopus Compact 20 / Compact TSi ist serienmäßig mit dem Gegenplattenschweißsystem „No Touch-No Tail“ (NT²) ausgestattet. Das Gegenplattenschweißsystem eliminiert Folienreste und verhindert, dass die Schweißvorrichtung die Ladung berührt.

■ Ständige Anpassung der Folienspannung

Jedes Wickelmuster hat individuell angepasste Einstellungen der Folienspannung für einzelne Teile der Ladung, um eine bessere Ladungssicherung zu erzielen.

■ Bewältigung unterschiedlicher Verpackungsanforderungen

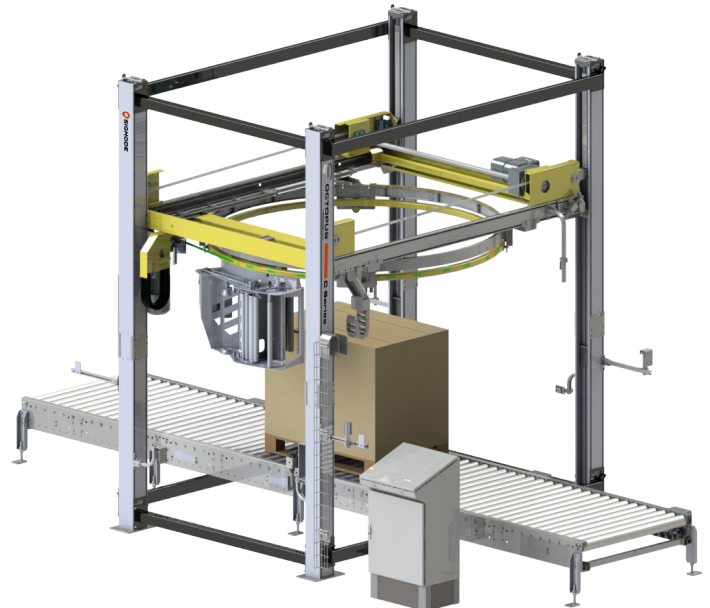
Ein integrierter Deckblattaufleger (Modell Compact TSi) schützt die Ladung vor dem Eindringen von Staub oder Wasser. Er ermöglicht eine erhebliche Platzeinsparung in der Werkshalle und die Positionierung der Oberfolie ist äußerst genau. Er gestattet eine stabile obere Abdeckung ohne Folienschweißung an der Oberseite der Palette. Das Deckblatt wird während des Wickelzyklus aufgelegt.

Zusätzliche Standardausstattung

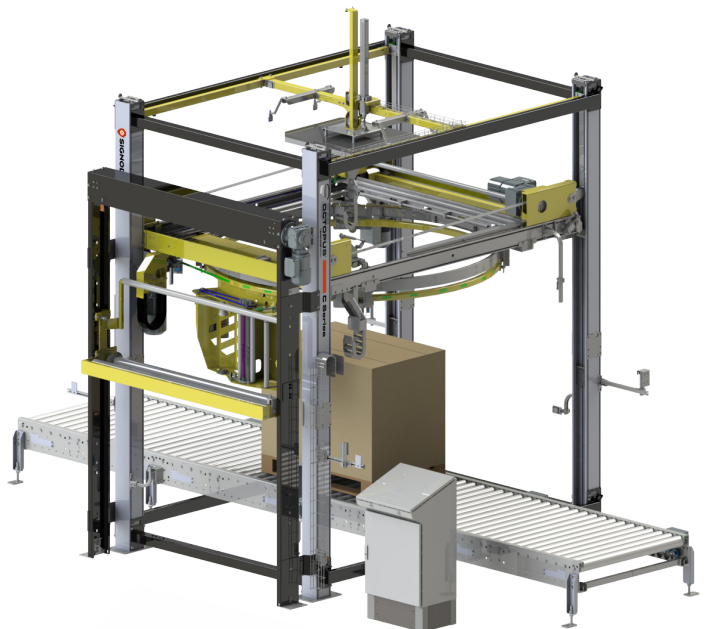
- Schutzzaun mit elektrischem Verriegelungsschalter
- HMI OctoFACE - für ein verbessertes visuelles Benutzererlebnis

Optionen

- **Folienschnürrvorrichtung:** Sie verschnürt die Stretchfolie an der unteren Lage oder am Palettenboden und erhöht dadurch die Stabilität der Ladung.
- **System zur Befestigung der Foliendenen:** Nach dem Wickelzyklus wird die Folie verschnürt und die Foliendenen werden unter die Lagen gestrichen, um Folienfalten zu beseitigen.



Octopus Compact 20



Octopus Compact TSi

