

WICHTIGE FÖRDERLÖSUNGEN FÜR TORTILLA-VERARBEITUNGSBETRIEBE

KÜHLOPTIENEN

Kühlbänder von Intralox werden in vielen Bereichen eingesetzt, wurden jedoch im Hinblick auf die Tortilla-Herstellung entwickelt. Da wir die individuellen Anforderungen der Tortilla-Branche kennen, sind unsere Kühlbänder darauf ausgelegt, den Wartungsaufwand und die damit verbundenen Kosten zu reduzieren.

Modulare Kunststoffförderbänder (MPB)

Open Flush Grid-Band der Serie 900 aus hitzebeständigem Nylon

Die wichtigsten Vorteile:

- **Robustes Band für bessere Leistung**
- **Scharnierstab-Verschlosssystem mit kopflosen Scharnierstäben vereinfacht die Wartung**
- **Weniger Stillstandszeiten aufgrund von Reparaturen**
- **Das Schnappsystem an den Kantenmodulen erleichtert Bandverbindungen**
- **Das Bandantriebsdesign ermöglicht den Betrieb in beiden Laufrichtungen, ohne dass der Eingriff der Zahnräder in das Band, die Verschleißfestigkeit oder die Bandfestigkeit beeinträchtigt werden**



Das Flush Grid-Band der Serie 1500 bietet die perfekte Lösung für Probleme, die mit Draht- und Flachförderbändern beim Hochtemperatur-Ofeneinlauf/-auslauf und bei engen Übergaben in Prozessbereichen auftreten.

Die wichtigsten Vorteile:

- **Direkte Nachrüstung vorhandener Drahtbandlösungen**
- **Deutlich längere Lebensdauer als Draht- und Flachbänder**
- **48 % durchlässiger Bereich optimiert den Luftstrom für eine verbesserte Kühlung**
- **Beschädigte Module können innerhalb von Minuten repariert werden**
- **Messerkantenübergaben ab 0,5 Zoll (12,7 mm) möglich**

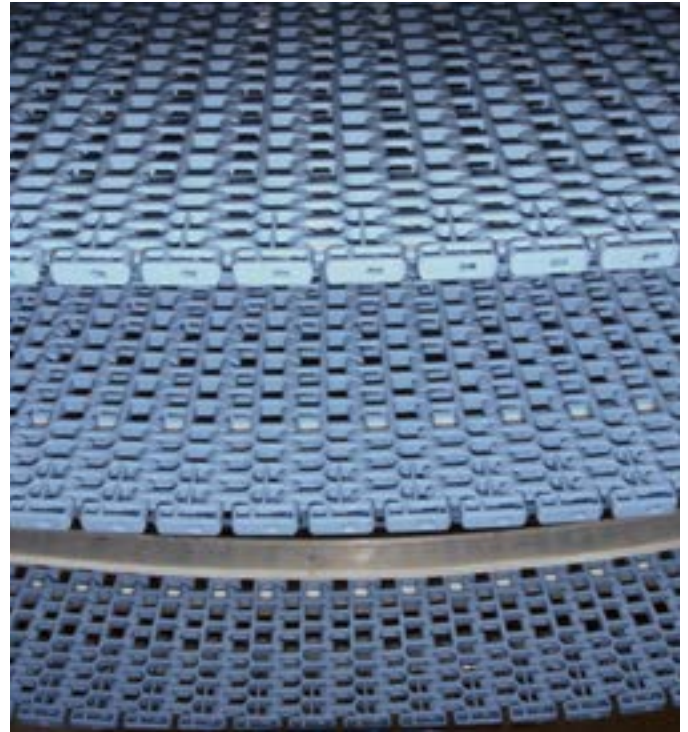


SPIRALEN

Die Spirallösungen von Intralox umfassen patentierte technologische Durchbrüche, innovative Spiralförderbänder und einzigartige schriftliche Garantien. Unsere Spiralprodukte wurden entwickelt, um alle Aspekte Ihrer Spiralsysteme zu optimieren, von vor der Installation, über die Wartung, bis hin zur Überwachung, und die Services helfen unseren Kunden, ihre Effizienz zu erhöhen und die Rentabilität zu maximieren.

Die wichtigsten Vorteile:

- **Vermeidung unvorhergesehener Stillstandszeiten**
- **Weniger Produktverlust**
- **Sicherstellung höherer Produktqualität**
- **Reduzierung von Wartungsaufwand und Kosten**
- **Längere Lebensdauer der Bänder und Komponenten**
- **Steigerung des Durchsatzes für maximale Produktivität**



TEIGBEFÖRDERUNG

Bei der patentierten ThermoDrive®-Technologie ohne Vorspannung von Intralox wurden ein flaches, homogenes thermoplastisches Material und der positive Antrieb modularer Kunststoffförderbänder zu einer einzigartigen Antriebslösung kombiniert. Durch diese Kombination entsteht ein einzigartiges System, das die mit herkömmlichen Teigförderern verbundenen Kosten und Probleme (z. B. ausgefranzte Ränder und hängenbleibende Produkte) beseitigt. Die individuelle Antriebszahnrad-Konstruktion und die patentierte Antriebslösung sorgen dafür, dass Teigverunreinigungen verhindert werden, während das Band durch das homogene Material leicht zu reinigen ist. Die ThermoDrive-Technologie setzt neue Maßstäbe in der Betriebseffizienz und schafft gleichzeitig Möglichkeiten für die Entwicklung hygienischer Förderungs-lösungen.



THERMODRIVE

Die wichtigsten Vorteile:

- **Höhere Lebensmittelsicherheit**
- **Lange Bandlebensdauer**
- **Verminderter Wartungsaufwand**
- **Verbesserte Hygiene**
- **Reduzierte Teigverluste in Schrägförderern**

Wenn Sie Ihre Tortilla-Förderprozesse vereinfachen und mehr über die innovativen Lösungen von Intralox für die Teighandhabung und -kühlung erfahren möchten, besuchen Sie unsere Website oder wenden Sie sich an den Kundenservice von Intralox.