

# 主要搬送ソリューションとして トルティーヤ加工業者が導入

## 冷却オプション

イントラロックスの冷却ベルトは多くの業界で使用されていますが、元々はトルティーヤ業界向けに設計されたものです。イントラロックスは、トルティーヤ業界固有のニーズを満たす冷却ベルトを設計し、メンテナンス支援および関連コストを削減しました。

## モジュールプラスチックベルト (MPB)

耐熱性ナイロンを使用した900シリーズ・オープンフラッシュグリッドベルト

### 主なメリット:

- 頑丈なベルトで高い性能を発揮
- ヘッドレスロッド付きのロッド保持機構で、メンテナンスが容易
- 修理のための稼働停止時間を低減
- エッジモジュールでのスナップアップシステムにより、ベルトを容易に結合
- ベルト駆動設計により、スプロケットとベルトの噛み合い、耐摩耗性、強度に影響を与えることなく、正逆運転機能を実現



1500シリーズ・フラッシュグリッドベルトは、高温のオープン搬入・搬出や加工エリアでの狭小乗継ぎの際に、ワイヤーおよびフラットベルトで起こりがちな問題を完璧に解消します。

### 主なメリット:

- 既存のワイヤーベルトソリューションに直接後付け可能
- ワイヤーおよびフラットベルトより、はるかに長寿命
- 48%の開孔率により、通気性を改善して冷却を強化
- 損傷したモジュールを数分で修理可能
- 最小0.5インチ(12.7 mm)でノーズバー使用の乗継ぎが可能

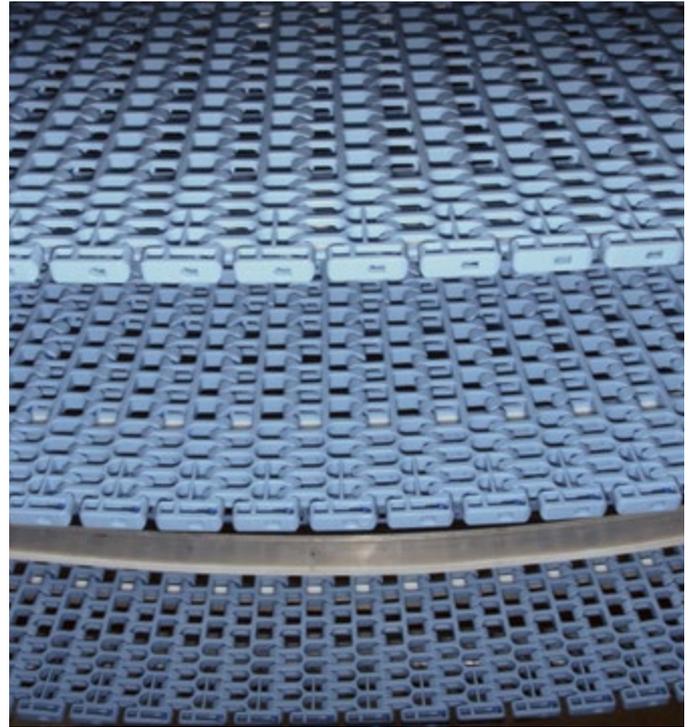


## スパイラル

イントラロックスのスパイラルソリューションには、特許取得済みの画期的な技術、革新的なスパイラルコンベアベルト、前例のない保証書が付属しています。設置前準備からメンテナンス、監視まで、スパイラルシステムのあらゆる作業を最適化するように設計された当社のスパイラル製品とサービスは、お客様の効率を高めて最大の利益をもたらします。

### 主なメリット:

- 予期しない稼働停止時間の排除
- 製品ロスを低減
- 高い製品品質を維持
- メンテナンス作業とコストの削減
- ベルトと部品の耐用年数を延長
- 処理能力を増強し、生産性を最大化



## 生地搬送

イントラロックスの特許取得済みの張力不要ThermoDrive®(サーモドライブ)技術は、フラットな熱可塑性均質プラスチック材料と、独自の駆動噛み合いソリューションによるMPBの確実駆動を組み合わせたものです。この組み合わせにより、端部のほつれや搬送品の詰まりが発生しやすい生地搬送用途に関連するコストと懸念を排除できます。個々の駆動スプロケット設計と特許取得済みの駆動噛み合いソリューションにより、生地の汚染を防ぐとともに、均質な材料のためベルトの洗浄も容易です。サーモドライブ技術は、運転効率の新たな基準を打ち立てて、衛生搬送設計に新たな展望を開きます。



## サーモドライブ

### 主なメリット:

- 食品の安全性の向上
- ベルト寿命の延長
- メンテナンスの必要性を削減
- 衛生状態の改善
- 昇降や傾斜コンベアでの生地ロスを削減

トルティーヤ搬送プロセスを簡素化する方法と、生地搬送と冷却に対応するイントラロックスの革新的なソリューションの詳細については、当社Webサイトをご覧ください。イントラロックスカスタマーサービスにお問い合わせください。