

革新的な曲線技術 イントラロックスの新しいS2300デュアル曲線ベルト

曲線用途の市場では、製品が小型化して取り扱いがより困難になる一方、速度の向上と荷重の増大がベルトに求められ、安全性に関する要件が厳格化しているという傾向にあります。こうした中にあっても、ベルトの疲労に対応しつつ、性能を最大限に発揮することが求められています。

柔軟で寿命が長く、革新的な、イントラロックスの新しいS2300シリーズデュアル曲線ベルトが求められているのは、このような傾向があるからです。S2300デュアル曲線ベルトはその独自の設計により、S字曲線を含む曲線用途でデッドプレートが不要のため、曲線コンベアに対するあらゆるニーズに対応します。



メリット

- S字曲線および曲線搬送用途でデッドプレートが不要
- 同じコンベアで複数の回転に対応
- 直径0.75インチ(19.1 mm)の動的ノズローラー乗継ぎ機能
- 計画外のダウンタイムを大幅に低減

設計の特長

- ベルトのスタイル:
 - S2300フラッシュグリッド ノズローラー デュアル曲線
 - S2300ベアリングエッジ付き フラッシュグリッド ノズローラー デュアル曲線
- ベルトの幅:
 - 3インチ(76 mm) 刻み
 - 12~36インチ(305~914 mm)
- 推奨曲線比: ベルト幅 x 2.2
 - 30インチ(762 mm) 以上の場合の曲線比は2.3
- ベルトの材質: アセタール
- Load-Sharing™ エッジ設計 (特許取得済)
- ベルト開口部は最大0.24インチ(6.1 mm)で、安全性向上

イントラロックスのS2300デュアル曲線ベルトに関する詳細は、イントラロックスカスタマーサービスまでお問い合わせください。