

FILLPAK TRIDENT™
FILLPAK TRIDENT MINI™

三角形の すき間埋め用紙製パッドが 大切な製品を保護

Ranpak®



効率的かつサステイナブルな 梱包ソリューションで、コスト削減も実現

現在、多くの梱包環境では、非効率的なプロセスと輸送中の破損が問題になっています。

革新的、効率的、かつサステイナブルな梱包ソリューションは、eコマースやその他の大量梱包環境において、梱包プロセス全体を通じた総所有コストの削減に役立ちます。

求められているのは、梱包の保護性能を高めつつ、必要な資材や労働力を減らすことができる梱包ソリューションです。特許取得済みの三角形の紙製パドを採用したRanpakのFillPak Trident Mini™は、このようなニーズを満たすソリューションです。



三角形パド

特許取得済みの三角形の紙製パドを採用した FillPak Trident Miniは、箱の中のすき間を埋め、輸送中に製品が箱内で動くことによる破損リスクを低減します。

簡単な紙補充

複数の用紙タイプ

紙資材使用量
15～25%削減



FillPak Trident / Trident Mini

FillPak TridentとTrident Miniの立体的なすき間埋めパドにより、従来の紙製梱包ソリューションより、資材コストを15～25%削減することが可能です。



お客様にとってのメリット

コスト効率の向上

Tridentの三角形パドがより多くの体積を作るため、資材使用量の削減が見込め、結果コスト削減に寄与します。さらに、あらかじめパドの長さがプログラムされているバッチモードで時間の短縮が可能です。生産性の向上が見込めます。コンバーターからすきま埋め材をオンデマンドかつ高速で製造するため、資材の作り置きが不要で倉庫内の貴重なスペースも節約できます。

優れた保護性能

特許取得済みの三角形のパドを採用したFillPak TridentとTrident Miniは、従来の紙の梱包材やエアバッグより少ない使用量で製品をしっかり保護します。複数の用紙タイプから最適な専用紙をお選びいただけます。紙の性能を生かし、箱の中のすき間埋め、製品の緩衝・固定などに使用できます。

サステナビリティ

FillPak TridentとTrident Miniはどちらも紙100%の保護梱包ソリューションであり、紙を使用する他の保護梱包機械と比べ、紙の使用量を平均15～25%削減できるほか、エアバッグ等のプラスチック系緩衝材をサステナブルな紙ベースの緩衝材へ変更できます。Trident用専用紙は、バージン紙から100%再生紙まで複数から選択可能で、お客様とエンドユーザーのニーズと要望にお応えします。

安全で使い易い

複数の操作モードが搭載されており、使い易いタッチスクリーンで操作可能です。紙の切断方法は、FillPak Tridentでは保護切断装置による自動切断、そしてFillPak Trident Miniはアシスト付きの手動切断で、安全性を高めています。

FillPak Trident Mini™



← テーブルトップ

FillPak Trident™



紙資材使用量
15~25%
削減



主な特長

簡単な紙補充

両面テープが付いた紙パック同士を繋げることができるため、紙の補充はとても簡単です。紙交換の時間節約が可能となり、効率性の向上が見込めます。そのため、FillPak TridentおよびTrident Miniは、3PL、フルフィルメントセンター、そして配送センターのような大規模な梱包拠点に最適な選択肢となります。

多彩な操作モード

操作はタッチスクリーン上で簡単に行えます。複数の操作モードが搭載されており、簡単に機械を操作することが出来ます。

既存の梱包ラインへの統合

FillPak Trident Miniには、スタンドアロンとテーブルトップの2タイプがあり、お客様の梱包ラインに合わせた配置が可能です。FillPak Tridentはエンドオブラインのアプリケーションで、コンベアベルトへの配置が最適です。

複数の用紙タイプ

複数の用紙タイプから最適な専用紙をお選びいただけます。紙の性能を生かし、箱の中のすき間埋め、製品の緩衝・固定などに使用できます

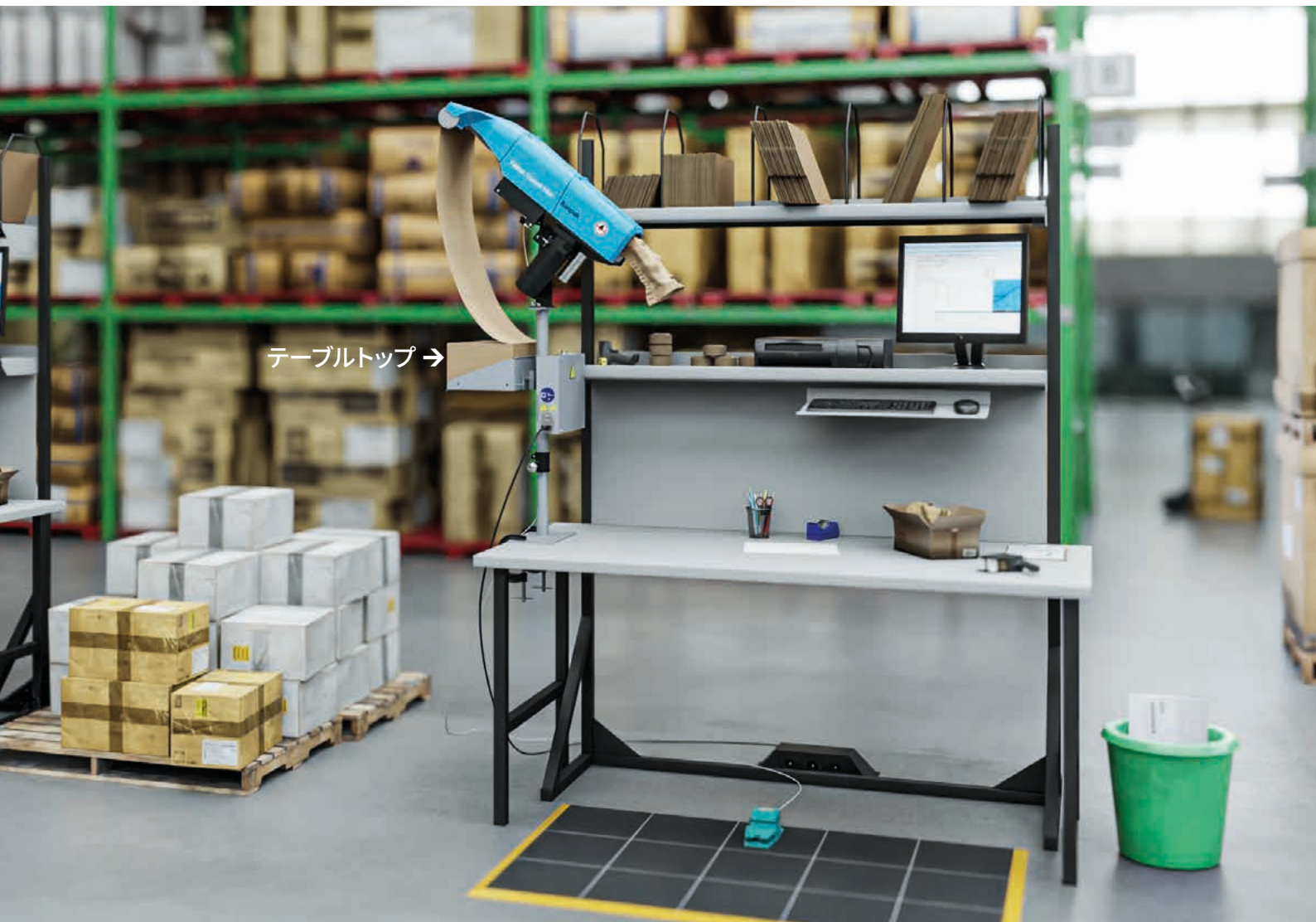


エンドオブライン FillPak Trident™



スタンドアロン↓

梱包ステーション FillPak Trident Mini™



仕様



コンバーター

	FillPak Trident	FillPak Trident Mini
寸法	102 x 102 x 208 cm	92 x 92 x 200 cm
重量	82 kg	36 kg
周波数	50-60 Hz	50-60 Hz
電源電圧	110-230 VAC	110-230 VAC
送り速度	最大 2.3m/s	最大 1.4m/s
切断方法	自動	手動(アシスト付き)
操作モード数	5*	2**

* フットペダル、バッチ、EDS (定尺)、プリセット、レシピモード
** フットペダル、EDS (定尺) モード

専用紙パック

	FillPak Trident			
	FillPak Trident Mini			
	50 g/m ² Recycled Kraft	70 g/m ² Virgin Kraft	70 g/m ² Greenline	90 g/m ² Virgin Kraft
専用紙幅	38 cm	38 cm	38 cm	38 cm
専用紙長さ	500 m	360 m	360 m	300 m
パック重量	9.6 kg	9.6 kg	9.6 kg	10.2 kg

FillPak Tridentは専用紙4パック、FillPak Trident Miniは1パック積載可能

Deliver a Better World®

ranpak.com お問い合わせ: 045 624 8771 | japan.info@ranpak.com