

## リトルフォーマー

全自動製函機（テープ式）

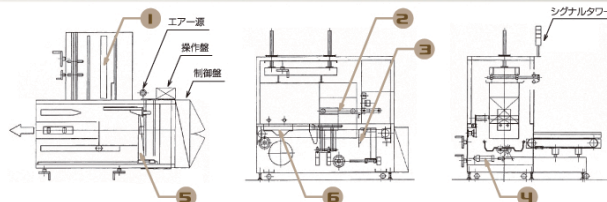
省スペースを実現するテープ式製函機です。一貫した物流システムラインでもスピーディかつ安定した製函を実現する当社オリジナルの標準機です。

縦積みされたダンボールシートを組立てし、テープで製函するシステムです。

### インバータ制御が確実なテープ貼りを実現

本装置は、マガジン部に縦積みされたダンボールシートを1枚ずつ引き込み開口します。その後、下面内外フラップを自動的に折り込み、粘着テープにてI貼した後、機外へと搬出する装置です。

#### 装置概要



- 1 シートマガジン部
- 2 シート引抜アーム
- 3 内フラップ折
- 4 外フラップ折
- 5 ケース送りアーム
- 6 テーピングユニット

#### 製函までの概要



#### 装置特徴

- サイズチェンジはハンドル調整にて速やか、かつ簡単
- テーピングレック長さの調整が可能のため、あらゆる仕様に  
対応し、テープ交換も容易なオープン構造（テープ残少検知センサー付）
- シートマガジン部はフラットで低く供給が容易にでき、強制搬送のため  
最後の1枚まで処理できます。
- コンパクトなためレイアウト対応距離が広く、場所への配置や  
システムラインへの組み込みが容易
- 段ボールケース（A、B、C、ABフルート）を問わず、安定した  
製函ができる自社独自の機構
- ケース送りはインバータ制御により正確なテープ貼りが可能



内フラップ折り込み時に外フラップとの干渉を防止するため、外フラップをロータリーシリンダーにより広げます。



エアシリンダ駆動により内フラップ、外フラップを折り込み、製函を確実に行います。



テーピングユニットはテープ交換が容易に行えるオープン構造です。またテープ残少警報付き。



オペレーションは操作盤上のボタンで全て制御可能です。誰でも簡単に操作できるような液漏れのない操作状態をシリアル表示

#### 主な仕様

全自動製函機（テープ式）	
機種名	CFC-10T型 / CFC-15T型
型式	CFC-10T型 / CFC-15T型
処理能力	MAX10ケース/分 / MAX15ケース/分
ケースサイズ	L(長さ) 250~500 W(幅) 180~400 H(高) 100~350
ケースストック量	70枚（シングルケース）
電気	電源 3相 200V 50Hz/60Hz 操作回路 DC24V 主電力 0.5kW / 0.6kW

エア	CFC-10T型 0.5MPa 300Nリットル/分 CFC-15T型 0.5MPa 450Nリットル/分
製函方法	クラフトテープ・OPPテープ
安全対策	■機械開閉に安全カバー（スイッチ付）を採用 ■エア源圧力低下検出スイッチ付
オプション	■プリセット方式 ■ケース自動供給機 ■ケースストック量（150、250枚）

#### 1年間保証

1年間の無料保証でフレームに対応いたします。その際は現地スタッフが修理対応させていただきます。



当社製造の全機種はホームページよりご覧いただけます。

daiwa ホームページ <http://www.daiwa-eng.com/> メールでのお問い合わせはこちらまで [daiwaifo@daiwa-eng.com](mailto:daiwaifo@daiwa-eng.com) 表示

販売元



大和エンジニアリング株式会社  
大和設計株式会社

本社	〒791-3131 愛媛県伊予郡松前町北川原2034 TEL 089-984-4432 (代) FAX 089-984-4877
松江工場	〒791-3131 愛媛県伊予郡松前町北川原2034 TEL 089-984-7278 FAX 089-984-6181
大原営業所	〒669-1528 兵庫県三田市駅前町22-4 三田ハイパスビル TEL 079-559-1678 FAX 079-559-1679
東京営業所	〒162-0834 東京都新宿区北町22番 ヌオ・スカーラ神楽坂タワー101号 TEL 03-5225-7335 FAX 03-5225-7339

このカタログについて詳しくお知りになりたい方は、最寄りの上記営業所にお問い合わせください。

## リトルフォーマー

全自動製函機（テープ式）

省スペースを実現するテープ式製函機です。一貫した物流システムラインでも、スピーディかつ安定した製函を実現する当社オリジナルの標準機です。

縦積みされたダンボールシートを組立てし、テープで製函するシステムです。



詳細はホームページでご覧いただけます。

All Sketch  
製品詳細全体

<http://www.daiwa-eng.com/>

top page ▶ 製函機 ▶ click ▶ リトルフォーマー（テープ式） ▶ click ▶

Movie  
動作ムービー

<http://www.daiwa-eng.com/>

top page ▶ 製函機 ▶ click ▶ リトルフォーマー（テープ式） ▶ click ▶ 動画 ▶ click ▶

大和エンジニアリング株式会社



大和設計株式会社