



HIGH-SPEED HORIZONTAL
FORM-FILL-SEAL MACHINE
WRAPPER

FW-3400

高速横形ピロー包装機

フジキカイグループ
■技術で専任・フジパッカー



FUJI

株式会社フジキカイ
株式会社フジキカイ興業

生能
RIZ
4
マシン



FA
各種製
り付け
グマシ
連動も

サーボモーターによる高性能マシン、**α**ラッパー。

HIGH-SPEED HORIZONTAL FORM-FILL-SEAL MACHINE FW-3400



“メカトロマシンはここまで進化した”

メンテナンスフリーの 高性能マシン

ACサーボモーターの採用により、機械駆動部のメンテナンスフリー・完全無給油化を実現。高速性、操作性、安全性も格段に向上、さらに運転音も静かになりました。(PAT.P)

使い易さも抜群

操作は全て前面パネルで、対話式のため誰でも簡単にできます。製品設定は、最大20種までメモリー可能。キーボード設定で、各タイミングの自動設定はもちろん、包装能力に応じたシール温度も自動制御します。

兼用包装が思いのまま

製品兼用切り換え(サイズチェンジ)時間は30秒です。さらに、FUJIIのオリジナル、アジャスタブルフォーマーにより、包装資材の巾が変わっても製袋器を取り替える必要はありません。フィルムセットは、ハンドル操作により、自動的に中心にセットされます。(PAT.P)



印刷模様合わせ不要

レジマークカット位置調整はマイコンが自動制御します。しかも、デジタル制御により精度も大巾に向上しました。(理論値:0.2mm)

安定した美しい包装

包装スピードに応じてシール温度を自動設定します。シール状態により温度の微調整をすることによって、データーを修正する学習機能をそなえています。シール圧の強化により、能力アップと美しい仕上がりを両立させました。また、独自のフィルム自動張力方式により包装資材による調整が必要無く、しかもセンターシールが美しく仕上がります。

様々な商品に柔軟に対応

独自のロングピッチ機能により、最大900mmまでのフィルムカットピッチが設定できます。さらに、背の高い製品の時に使用することによりタイト包装も出来ます。商品に合わせて最適包装のできるカッター上下装置も付いています。

バックレス機能

コンベアに製品が供給されない時に空袋を出さない機能です。(センサー、配線工事は別途)

シフトレジスター機能

オートスライサーを取り付けた時の巻き目排出やフィルム中間接続部の排出などの機能です。(センサー、配線工事は別途)

省エネルギーを推進

ヒートシーラーにヒートパイプと断熱材を組み合わせることで、約25%の省エネルギーを実現しています。(当社比)



FA化も推進

各種製造装置とのライン化、自動供給装置の取り付け、各種自動包装機(FW-800型カートニングマシン・FW-607型段ボールケーサー等)との連動も簡単にできます。

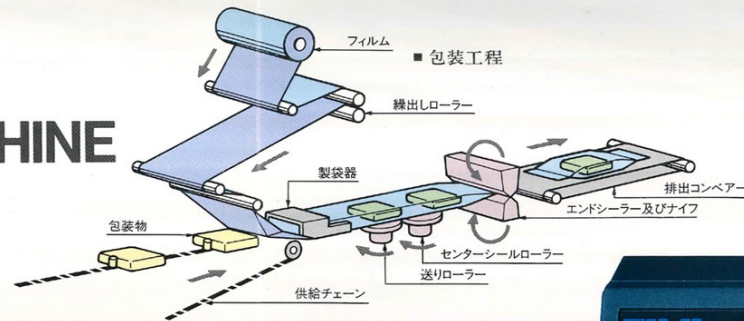
※機械の改良や、製作仕様により外観が異なる場合があります

高性能マシン、 α ラッパー。

HORIZONTAL FORM-FILL-SEAL MACHINE

3400

カートロマシンはここまで進化した”



16ビットマイコン



オプション

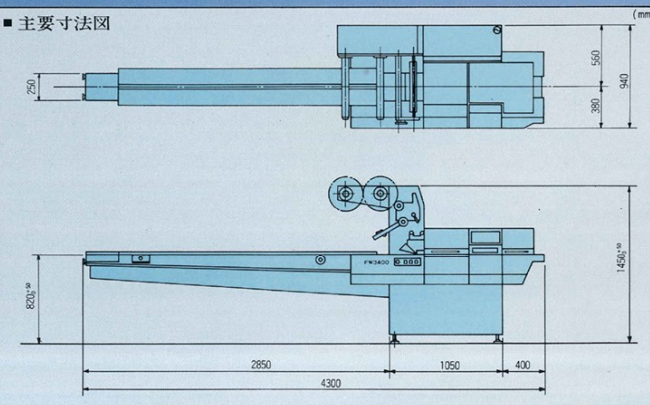
- オートスプライサー (PAT.P)
- テアーテープ装置 (PAT.P)
- ガス充填装置
- プレヒーター (予熱装置)
- ガゼット装置
- 日付印刷装置
- 各種自動供給装置

標準仕様

	FW-3400	FW-3400/B
能力	10~300/分	10~150/分
主モーター	200V 400W (ACサーボモーター) 600W (ACサーボモーター) 200V 200W (汎用モーター)	200V 400W (ACサーボモーター) 600W (ACサーボモーター) 200V 200W (汎用モーター)
ヒーター	200V 1.82kW <220V 2.07kW>	200V 1.82kW <220V 2.07kW>
包装用フィルム	MAX 430mm	MAX 430mm
包装用フィルム切断寸法	60~350mm (ロングピッチ MAX 900mm)	90~390mm (ロングピッチ MAX 900mm)
包装可能寸法	巾: MAX 180mm (アジャスタブルフォーマー30~140mm) 高: MAX 60mm	巾: MAX 180mm (アジャスタブルフォーマー30~140mm) 高: MAX 80mm
機械重量	約 800kg	約 1000kg
塗装色	ホワイト: ブルーのツートンカラー色 (塗装は焼付塗装仕上げです)	

※本仕様は、包装する商品の形状・寸法・材質並びに包装材料などの仕様によって異なります。

主要寸法図



FA化も推進

各種製造装置とのライン化、自動供給装置の取り付け、各種自動包装機(FW-800型カートニングマシン・FW-607型段ボールケーサー等)との連動も簡単にできます。

※機械の改良や、製作仕様により外観が異なる場合があります

●FW-3400 α ラッパーの高性能に
ボックスモーション式エンドシーラーを取付けました。

高速横形ピロー包装機(ボックスモーション式)

FW-3400/B

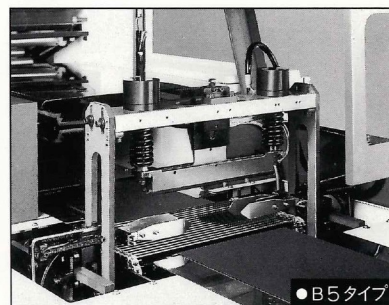
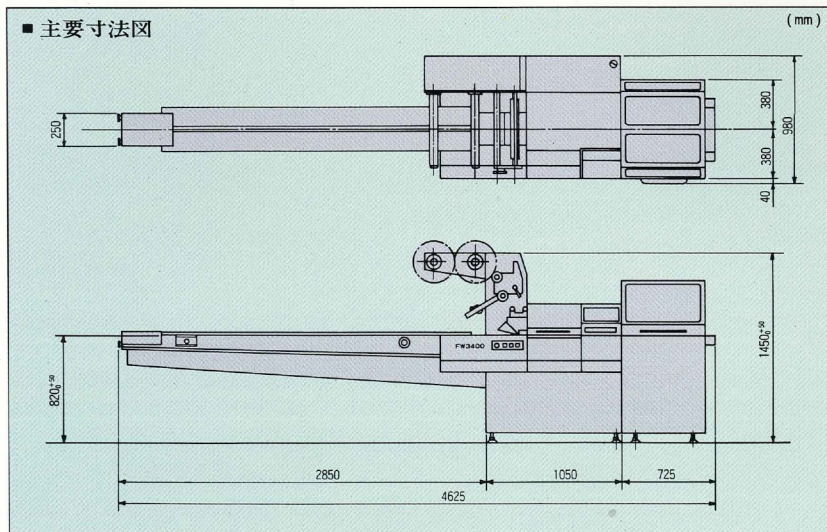


■ 特長

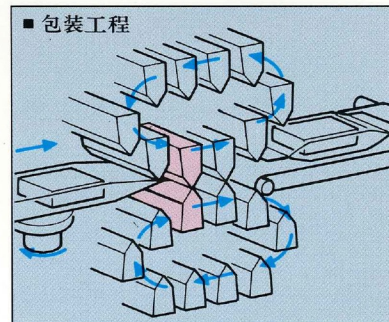
- 新型ボックスモーション式エンドシーラーの開発により、密封包装とムダの無いタイト包装ができます。
- シール圧が強く、しかもヒートパイプとマイコンによる、精度の高い温度制御によって安定したヒートシールができます。ガスフラッシュ式充填包装、真空包装に適しています。
- 商品企画に応じた巾広のシールのほか、特殊な形態の包装も可能です。
- ガゼット装置の取り付けにより、タイトな深ガゼット包装も可能です。

※機械の改良や、製作仕様により外観が異なる場合があります。

■ 主要寸法図



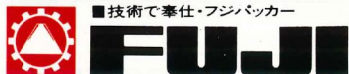
■ 包装工程



営業品目 ●横形ピロー包装機 ●縦形ピロー包装機 ●ストレッチフィルム包装機 ●シュリンク包装機 ●段ボールケーサー ●カートニングマシン ●袋詰め包装機 ●上包機 ●包装用ロボット ●多重データネットワークシステム

フジキグループ

■技術で奉仕・フジキパー



株式会社フジキ
株式会社フジキ興業

営業本部 〒452 名古屋市西区中小田井4-380 TEL<052>502-1211 FAX<052>502-2248
本社・総務 〒453 名古屋市中村区亀島2-14-10 TEL<052>452-1211 FAX<052>452-2566
東京営業所 〒150 東京都渋谷区広尾1-13-1(フジキビル) TEL<03>444-2616 FAX<03>444-2629
大阪営業所 〒537 大阪市東成区中道3-15-16(毎日ビル) TEL<06>972-8281 FAX<06>972-5580
福岡出張所 〒816 福岡市博多区春日2-4-13(明永ビル1階) TEL<092>501-3972 FAX<092>582-8539
札幌出張所 〒060 札幌市中央区大通西18-1-27(山京大通ビル702) TEL<011>644-1881 FAX<011>644-2091
アメリカ支店 1210E 223RD STREET SUITE 310 CARSON, CALIFORNIA 90745, U.S.A. TEL213-834-4292 FAX213-834-4194