

# wrapper 8

インテグレートピロー仕様

# Fuji Smart Module

包装機械・包装システムの



## インテグレートピロー仕様 Fuji Smart Module

Model for  
**INTEGRATED PILLOW  
CUSTOM**

### 標準仕様

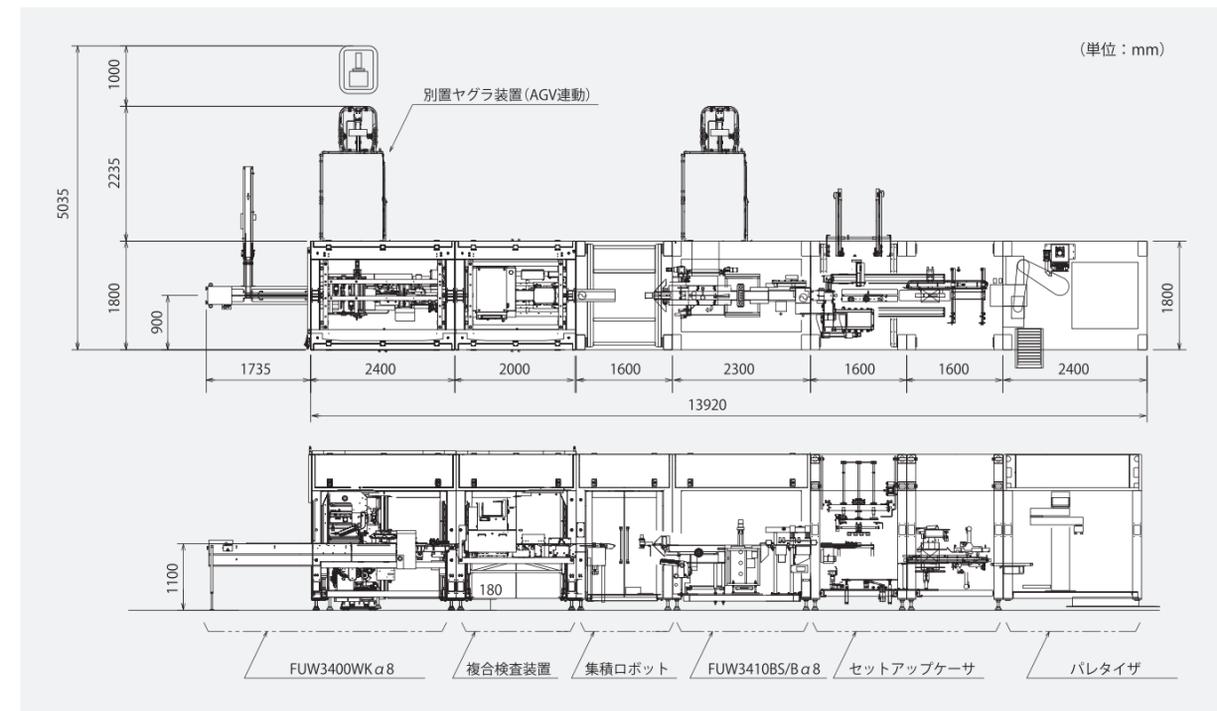
機械型式	FUW3400WKα8	FUW3410BS/Bα8
エンドダイヤ	RD81	BD100
包装能力	10~300包/分	10~150包/分
包装切断寸法(カット長さ)	60~250mm	100~340mm
包装可能製品寸法	幅:80mm 高さ:30mm	幅:140mm 高さ:80mm
包装用フィルム	幅:最大250mm 外径:最大300mm ※フィルム末端がセンサ検出可能であること。	幅:最大450mm 外径:最大300mm ※フィルム末端がセンサ検出可能であること。
包装材料の性状	ヒートシール可能なフィルム インバルスシールのため、アルミフィルムは使用できません。 (アルミ蒸着フィルムは使用可能)	

※本機の仕様は、被包装物の物質、形状、寸法をはじめ、包装資材の特質、厚みなどにより異なります。

### Fuji Smart Module ライン構成装置

供給ロボット受取能力	200枚/分
ピロー能力	25包/分(8枚コバ立て)
ケース能力	1.1ケース/分(入り数 3列×4行×2段=24個)

### 主要寸法図



[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 ●ダンボールケース ●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 ●各種包装システム

THE BASE 〒481-0043 愛知県名古屋市中村区西九区1番地  
N A G O Y A 営業本部:TEL(0568)20-9306 FAX(0568)20-9328 / 国際本部:TEL(0568)20-9307 FAX(0568)20-9331

本 社 〒453-0013 名古屋市中村区鶴島2-14-10(フジオビル) TEL(0568)20-9300 FAX(0568)20-9326  
THE BASE MINO 〒501-3772 岐阜県美濃市機台55 TEL(0575)31-0015 FAX(0575)31-0018  
東 京 支 店 〒150-0012 東京都渋谷区広尾1-13-1(フジカイ広尾ビル) TEL(03)3444-2616 FAX(03)3444-2629  
名 古 屋 支 店 〒481-0043 愛知県名古屋市中村区西九区1番地 TEL(0568)20-9304 FAX(0568)20-9328  
大 阪 支 店 〒537-0025 大阪府東成区中道1-10-26(サクラ森/宮ビル) TEL(06)6972-8281 FAX(06)6972-5580  
札幌営業所 〒060-0042 札幌市中央区大通西18-2-7(アジエリート大通西プラザ) TEL(011)644-1881 FAX(011)644-2091  
仙台営業所 〒984-0039 仙台市青葉区荒井南14-1 TEL(022)352-4750 FAX(022)352-4751  
新潟営業所 〒950-0911 新潟市中央区樋口1-26-9(大和地所新潟樋口ビル) TEL(025)244-3151 FAX(025)244-3153  
茨城営業所 〒430-0946 静岡県浜松市中区元城町218-29 TEL(053)401-0621 FAX(053)401-0622  
愛媛営業所 〒799-0422 四国中央市中之庄町771-3 TEL(0896)22-4646 FAX(0896)22-4647  
広島営業所 〒732-0054 広島市東区堂宮町2-18(第1正岡ビル) TEL(082)568-1230 FAX(082)568-1231  
福岡営業所 〒812-0041 福岡市博多区吉塚4-11-15(KYビル) TEL(092)627-3777 FAX(092)627-3776  
フジバックシステム 〒453-0013 名古屋市中村区鶴島2-14-10(フジオビル7F) TEL(052)459-7890 FAX(052)459-7892  
フジマシンフィット 〒452-0962 愛知県清瀬市春日江先8 TEL(052)409-1901 FAX(052)409-1901

包装機械・包装システムの  
**株式会社 フジカイ**  
https://www.fujikikai-inc.co.jp



www.fujikikai-inc.co.jp



●記載事項は、予告なく変更することがありますのでご了承ください。 ●機械の改良や製作仕様などにより、外観が異なる場合があります。

MAY. 2022\_2202②AT×1

# フジスマートモジュールで包装工程を1ライン化。

横形ピロー包装機をフレーム内に組み込む事により、個包装からパレタイジングまでの包装工程を「1ライン」で実現しました。統一感を持たせながら、「省スペース化／自動化／作業性」が向上します。

## 01 別置ヤグラによりスプライサへのフィルムセットを自動化

AGVと別置ヤグラ装置を採用することで、ロボットを使用しないフィルムセットの自動化を実現しました。



## 03 検査装置のFSM組込みを実現

X線検査機・重量選別機の一体型モデルを組み込み、省スペースでの設置、据付工事の簡略化を実現しました。操作パネルも一元管理が可能な画面構成となっています。

## 04 ロボットにより製品供給を自動化

ロボットが製品の集積、受渡しを行う為、従来設置していた各種装置が不要となり、リスク低減、省スペース化も実現しています。



FUW3400WKα8

複合検査装置

集積ロボット

FUW3410BS/Bα8

セットアップケース

パレタイザ

## 02 タブレット端末の導入

タブレット端末の採用により、必要な場所に携帯して操作が可能になりました。

例えば、

- ・センサの近くで画面を確認しながら、センサの動作を確認する
- ・任意の場所にタブレット端末を配置して稼働状況を確認する



【フジスマートモジュール】とはフジキオリジナル共通フレームを利用した包装システムです。

- ・制御盤を上部に設置し、作業性・清掃性が向上
- ・開口部が大きく、透明カバーで視認性が向上
- ・同一フレーム構造採用

設備に統一感が生まれ、据付時間も短縮。横形ピロー包装機、各種カートナ・ケース、パレタイザ及び検査装置をフレーム内に組み込む事で省スペース化を実現します。

