

wrapper 8



— FUW3400/WKα8

高速超音波加熱シール包装機



**JAPAN PACK
AWARDS 2022**
大賞 受賞



超音波加熱シール式 横形ピロー包装機

7つの導入メリット

MERIT

1

**包装能力400包/分で
密封包装が可能!**高速超音波加熱シール包装機能力UPしました。MAX能力100包/分から**400包/分**にUP (400%UP)。限られた時間のなか、**高いレベルで生産性を向上させることができます。**

生産性の向上

労働力の減少

働き方改革に貢献

MERIT

2

**包装機停止時及び運転時の
製品又はフィルムへの
影響(ダメージ)排除!**

超音波加熱シールにより製品やフィルムに与える熱の影響(ダメージ)を抑えることができます。包装機の待機状態が多い包装ラインや、熱に弱い製品(熱が加わると価値がなくなるもの)の包装に有効です。

フードロスや廃棄物を削減

巻き直し作業・時間を削減

フィルム詰りが減少し安定

MERIT

3

**モノマテリアル包装資材
による高速・密封包装が
可能!**

高能力時にヒートシール(熱溶着)することが困難なフィルム(単体・モノマテリアル)にも使用可能です。

モノマテリアル包材が使用可能

高速包装と密封シールを両立

ESG経営に貢献

MERIT

4

熱制御・熱管理が不要!

フィルム溶着にヒータを使用しないため周辺環境温度や室温変化の影響がほとんどありません。どなたでも簡単に操作をしながら安定稼働が可能です。

どなたでも簡単に操作が可能(イージーオペレーション)

ダイバーシティ社会に貢献

MERIT

5

**包装機電源起動時、
切り替え時の待ち時間
(ダウンタイム)を排除!**

従来のヒートシール方式では起動時にヒータ温度が上昇するまでの待ち時間が発生しますが、超音波加熱シール包装機では不要です。

ウォームアップタイムの削減(兼用切替時のウォームアップも無くなります)

MERIT

6

**カットピッチ短縮による
安全性向上と
資材コスト低減!**

高速超音波加熱シールを採用し、カットピッチ:-10mm / 1袋を実現しました。包装資材の節約が可能です。

環境負荷低減に貢献

資材コスト削減



MERIT

7

**ヒートシールと比較して
消費電力48%削減
(当社比)**ヒートシールと超音波加熱シール包装機の通常運転時にシールで消費する電力量を比較
条件:フィルムカット長さ80mm、包装能力400包/分

1時間257.22(wh)削減
×
仮に1日8時間稼働
×
仮に365日

751,082(wh)削減!

[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

包装機械・包装システムの

株式会社 フジキカイ

<https://www.fujikikai-inc.co.jp>

THE BASE NAGOYA	〒481-0043 愛知県北名古屋市沖村西ノ川91番地 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 名古屋市中村区亀島2-14-10(フジオフィビル)
THE BASE MINO	〒501-3772 岐阜県美濃市機台55
東京支店	〒150-0012 東京都渋谷区広尾1-13-1(フジカイト広尾ビル)
名古屋支店	〒481-0043 愛知県北名古屋市沖村西ノ川91番地
大阪支店	〒537-0025 大阪府東成区中道1-10-26(サクラ森ノ宮ビル)
札幌営業所	〒060-0042 札幌市中央区大通西18-2-7(アジエース大通西プラザ)
仙台営業所	〒984-0039 仙台市若林区荒井南14-1
新潟営業所	〒950-0911 新潟市中央区霞口1-26-9(大和地所新潟霞口ビル)
新松営業所	〒430-0946 静岡県浜松市中区元城町218-29
茨城営業所	〒799-0422 四国中央市中佐町771-3
広島営業所	〒732-0054 広島市東区愛宕町2-18(第1正岡ビル)
福岡営業所	〒812-0041 福岡市博多区吉塚4-11-15(KYビル)
フジバックシステム	〒453-0013 名古屋市中村区亀島2-14-10(フジオフィビル7F)
フジマシンフィット	〒452-0962 愛知県清須市春日江先8

TEL(0568)20-9300	FAX(0568)20-9326
TEL(0575)31-0015	FAX(0575)31-0018
TEL(03)3444-2616	FAX(03)3444-2629
TEL(0568)20-9304	FAX(0568)20-9328
TEL(06)6972-8281	FAX(06)6972-5580
TEL(011)644-1881	FAX(011)644-2091
TEL(022)352-4750	FAX(022)352-4751
TEL(025)244-3151	FAX(025)244-3153
TEL(053)401-0621	FAX(053)401-0622
TEL(0896)22-4646	FAX(0896)22-4647
TEL(082)568-1230	FAX(082)568-1231
TEL(092)627-3777	FAX(092)627-3776
TEL(052)459-7890	FAX(052)459-7892
TEL(052)409-1901	FAX(052)409-1901