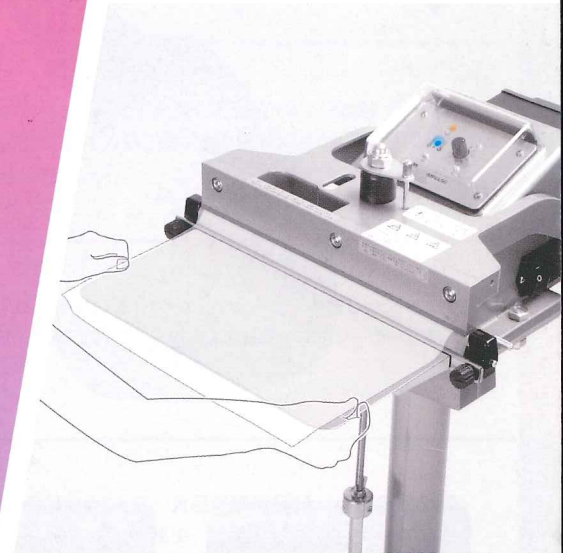
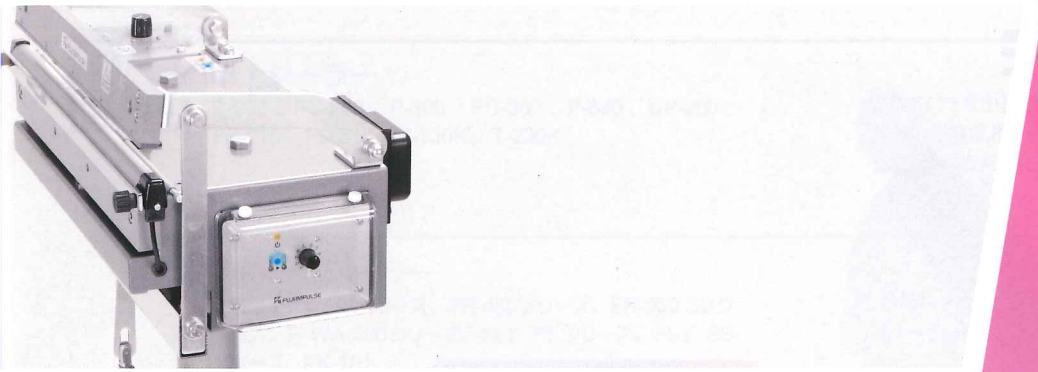




FUJIMPULSE



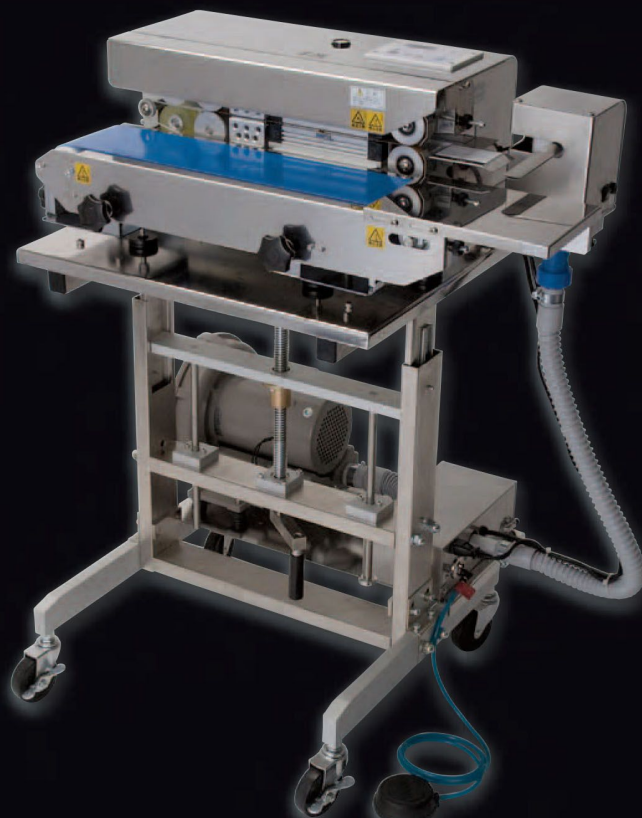
SEALERS & PRINTERS 2018



ベルトシーラー “太陽” 脱気機能搭載モデル

脱気ベルトシーラー 太陽

SE-VBTA132-10W、SE-VBTA132-10W PP-BA



1 脱気機能付インパルス式ベルトシーラー

加熱温度制御機能 (=オンパル) を備えたインパルス方式のベルトシーラーに脱気装置を備えたモデルです。

2 シールスピード: 最速 7M/min

インパルスシーラーと熱板式ベルトシーラー双方のメリットを備え、スピーディな作業で美しい脱気シールを行います。

シールスピードは、2~7M/minの範囲で調整することが可能。

3 プリンター装備モデルをラインナップ

2列印字、1列印字が可能な専用プリンター PP-BA362 装備モデルをラインナップしています。

印字位置の調整を行うことができますので、ご使用になる包材に応じた調整が可能です。

印字はインクを使用しない「加熱した活字でプリントテープを焼き付ける」方式。印字内容の変更は活字を取り替えることで行います。

附属する活字の明細は、シールのみタイプのベルトシーラーと同じです。



4 容易に袋をセット可能

袋を脱気ノズルにセットするタイミングで脱気を一時停止させることができるフットスイッチを標準装備。袋がノズルに吸い付く事無く容易にセットできます。

5 専用スタンド標準装備

脱気ベルトシーラー: 太陽は、「スタンド台」を標準装備。スタンド・テーブルは水平から最大 20°まで傾斜させることが可能。

主な仕様

型式名称	SE-VBTA132-10W	SE-VBTA132-10W PP-BA (プリンター装備モデル)
電源、消費電力	AC100V 50/60Hz、1100W	AC100V 50/60Hz、1280W
シール方式	インパルス方式 上下加熱方式	
スピード	2~7M/分 (0.1M刻み)	
加熱温度設定範囲	60~170°C	
ブロー最大流量	860L/min	
シール幅	10mm (5mm幅に変更可能)	
対応包材厚み	0.5mm以下 (フィルム重ね合わせ合計)	
機械寸法※	幅755mm x 奥行590/635mm x 高885/1020mm	幅865mm x 奥行592/660mm x 高1011/1146mm
質量	66kg	77kg

※ 機械寸法: 奥行はコンベアが可動式のため最小値 / 最大値にて表記しています。
機械寸法: 高さはスタンド・テーブルが可動式のため最小値 / 最大値にて表記しています。



加熱温度制御可能



脱気&シール



電動



機種選定目安



標準
テーブル



プリンター

オプション

電動シーラー

SEALER

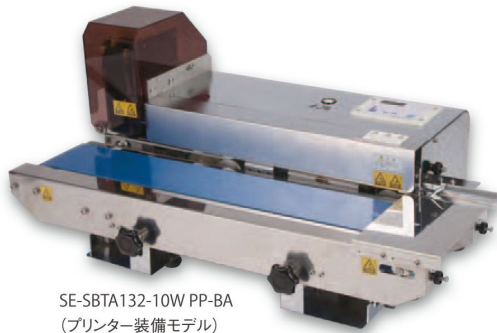
ベルトシーラー

SE-SBTA130-10W

太陽



SE-SBTA132-10W



SE-SBTA132-10W PP-BA
(プリンター-装備モデル)

■ インパルス式のベルトシーラー

太陽は加熱温度制御機能(=オンパル)を備えた、予熱無しですぐに使用できるインパルス方式のベルトシーラーです。

■ シールスピード：最速7M/min

熱板式シーラーの「非常にスピーディーにシールを行うことができる」という特性を最大限に活かしたシーラーが従来からの熱板式ベルトシーラーです。

ベルトシーラー：太陽は、インパルスシーラーと熱板式ベルトシーラーの双方のメリットを備え、スピーディーな作業で美しいシールを行います。シールスピードは、2～7M/分の範囲で調整することが可能です。



■ 小型軽量

ベルトシーラー：太陽は小型、軽量(プリンターなしモデルで弊社旧製品より設置スペースを約20%減、質量を約35%減)ですので、省スペースで、移動も行いやすい製品です。

電動シーラー

インパルス式のベルトシーラーで高速シーリング



■ 専用スタンドを用意

適切な作業場所を確保していただくことが困難な場合にご利用いただきたい「スタンド台」をオプションでご用意いたしました。スタンド台は水平から最大20°まで傾斜させることができます。



シーラー：主な仕様

型式名称	SE-SBTA132-10W	SE-SBTA132-10W PP-BA (プリンター-装備モデル)
電源、消費電力	AC100V 50/60Hz、750W	AC100V 50/60Hz、930W
シール方式	インパルス方式 上下加熱方式	
スピード	2～7M/分 (0.1M刻み)	
加熱温度設定範囲	60～170℃	
シール幅	10mm (5mm幅に変更可能)	
対応包材厚み	0.5mm以下 (フィルム重ね合わせ合計)	
機械寸法*	幅640mm x 奥行422/490mm x 高245mm	幅770mm x 奥行447/515mm x 高371mm
質量	25kg	35kg

* 機械寸法：奥行はコンベアが可動式のため最小値/最大値にて表記しています。

■ プリンター-装着可能

富士インパルス：ベルトシーラーは、メーカーオプションにて専用プリンターを取り付けることが可能です。

専用プリンターは2列印字、1列印字が可能です。

印字位置の調整を行うことができますので、ご使用になる包材に応じた印字位置の調整が可能です。

印字はインクを使用しない「加熱した活字でプリントテープを焼き付ける」方式です。印字内容の変更は活字を取り替えることで行います。

専用プリンター：主な仕様

型式名称	PP-BA362
印字方法	ホットプリント式
電源電圧	AC100V 50/60Hz
消費電力	180W
印字温度	90～180℃ (11段階調整)
印字位置調整	0.0～5.0秒 (0.1秒刻み)
印字面積	2列セット時 10mm (高) x 36mm (幅) 1列セット時 4mm (高) x 36mm (幅)

* 使用条件・・・気温：0～40℃ 湿度：80%以下

プリンター：附属活字明細

はスペース文字

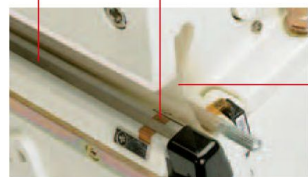
附属・活字収納ケース入り分	本体取付分
① ④ ⑤ ⑥ ⑦ …… 各4個 ③ …… 2個 ⑧ ⑨ …… 各1個	製造 賞味期限 ⑤ ⑥ ⑦ …… 各1個 ① ② …… 各4個 ③ …… 2個 ⑧ ⑨ …… 各3個
<input type="checkbox"/> : 2mm <input type="checkbox"/> : 3mm …… 各1個 <input type="checkbox"/> : 5mm <input type="checkbox"/> : 7mm …… 各1個	<input type="checkbox"/> : 2mm …… 3個 <input type="checkbox"/> …… 4個
合計 28個	合計 28個

OPL シリーズ



OPL-300-5

ヒーター 温度センサー(熱電対) テフロン



写真はテフロンなどの部品をはずし温度センサー(熱電対)が見える状態で撮影したものです。

加熱温度コントロール電動シーラー

理想的な加熱で高精度シーリング

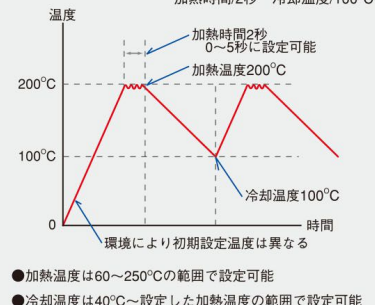
加熱温度制御可能	シール専用	電動	使用回数/日 3000袋以上	袋サイズ 20cm 200タイプ	袋サイズ 30cm 300タイプ
袋サイズ 45cm 450タイプ	袋サイズ 60cm 600タイプ	テーブル スイッチ板 200,300タイプ	オプション 標準 テーブル	オプション 特殊 テーブル	オプション プリンター

温度センサーによる加熱温度管理、理想的なシール条件を実現

薄型温度センサー(熱電対)をヒーターに接触させ、ヒーター温度をダイレクトに検出し、加熱温度を制御します。フィルムが溶ける温度に加熱温度を設定することができ、設定したシーリング条件が作業環境や長時間の使用により変化することがありません。また、シール加熱・冷却に無駄がないので省エネルギー・高作業効率であるとともに、ヒーター、テフロン、ガラスステップなどの部品寿命を長くします。

オンパルの加熱

下記イラストの設定例数値
加熱温度/200°C
加熱時間/2秒 冷却温度/100°C



OPL-200-10



OPL-450-5



OPL-600-5



簡単な操作

コントロールユニットのタッチパネルを押して加熱温度などを設定します。各設定はモード切替により設定します。使用される包材に応じたシール条件を設定後、「自動連続運転」とエアペダルを踏む「マニュアル運転」が選択できます。※OPL-200、OPL-300シリーズは附属のテーブルスイッチ板を押す操作方法も選択できます。OPL-450、OPL-600シリーズでテーブルが必要な場合は、FAスタンドと特殊テーブルを併用してください。

※：テーブルスイッチ板を利用する場合はエアペダルをテーブルスイッチ板の下部にセットして使います。OPL-200、OPL-300シリーズはテーブルスイッチ板下部にエアペダルをセットした状態で出荷しています。

安全装備

万一、異常事態(温度センサーの断線など)が発生した場合は、コントロールユニットのディスプレイ表示で知らせたり、警告音を発します。※また、指などをシール部に挟んでもしまっても圧着レバーは降りきらず、初期状態に戻ります。作業途中で機械の動きを止めたい時は「中止」ボタンを押して止めることができます。

※：幼児などの細い指の場合は圧着レバーが降り切ってしまう場合があります。

プリンター取付可能(オプション)

OPLシリーズはプリンターが取り付け可能です。プリンターの詳細は38ページ:FEP-N2のページをご覧ください。取り付け対応製品は11ページの取付対象製品一覧をご覧ください。



電動シーラー

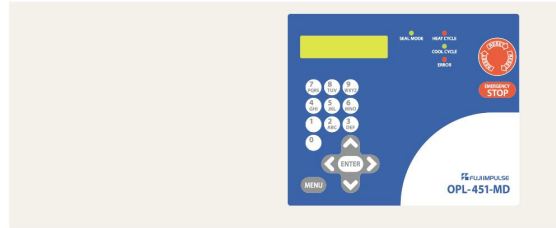
SEALER

OPL-451-MD



バリデーション対応 加熱温度コントロール電動シーラー

シールデータを測定 パソコンへ出力・管理



■ 加熱温度コントロールシーリング

高いシール性を維持し、長時間の使用でもシール仕上がりを一定に保つ加熱温度コントロール機能を装備しています。

■ シールデータを測定

コントロールユニットで設定したシール条件、シール作業毎の測定データをシーラー内部メモリに記録・保存します。作業データは17,000個記録することができます。

■ 保存・記録する作業データ内容

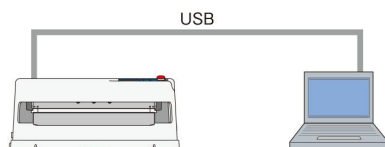
保存・記録する作業データ内容	例
1. 作業日、時間	09/01/08 10:12:13
2. 通し番号 (0~9999)	1234
3. 加熱温度	200°C
4. テフロン上の温度 (推測値)	190°C
5. 加熱時間	1.0s
6. 冷却温度	100°C
7. シール圧力	0.20MPa (計算値)
8. エラー番号 (1~9)	5
9. 作業者名 (8文字登録可能)	ABCD1234

■ モデル情報

1. モデル名 OPL-451-MD
 2. シリアルNo. 0301200900001
- モデル名とシリアルNo. は弊社工場出荷時の固定した登録文字になり、ユーザー様による設定変更はできません。

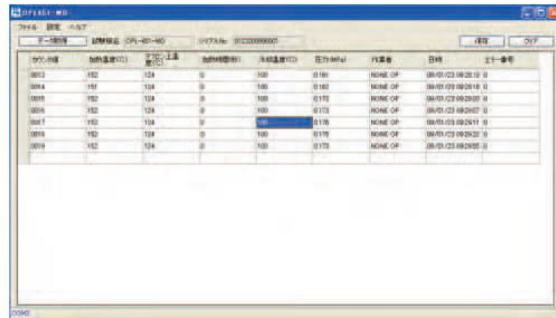
■ 測定データをパソコンへ出力

USB ケーブル接続にて測定データをパソコンへ転送します。



■ 測定データをパソコンで管理

製品附属の専用アプリケーションソフト“OPL-Master”を使用して測定データをパソコンで保存・管理することができます。測定したシール作業データを表形式でパソコン画面に表示できますので、視覚的にデータを維持・管理していただくことが可能です。



■ 管理者ID・作業者IDの設定可能

管理者ID、一般作業者IDを設定・登録できます。管理者IDを設定することで、シール品質に影響する各設定値などを管理者以外が変更することを防止できます。(管理者IDを登録した場合、作業者は、各メニューの設定変更を行えません。管理者IDの登録を行わずに使用する場合は設定変更の制限がない状態になります。) 管理者IDは1個、作業者IDは10個登録することが可能です。

■ その他特徴

- シール圧力を監視する圧力センサーを標準で装備しています。
- シール条件を5パターン登録、保存できます。
- 過熱防止機構 = 加熱オーバーが発生した場合は加熱をOFFにします。
- 指挟み防止機構 = 誤って指、物を挟んだ場合、圧着レバーが初期位置に戻ります。
- タッチスイッチを軽く押すだけの操作でシール作業を行います。

■ 主な仕様

電源	AC100V 50/60Hz
シール方式	片側上加熱式
消費電力	1500W
加熱温度	90~250°C
加熱時間	0.0~3.0sec.
冷却温度	60~250°C
対応包材厚み	0.3mm以下 (重ね合わせ合計)
シール寸法	幅10mm x 長450mm
機械寸法	幅640mm x 奥行355mm (テーブルを除く) x 高さ280mm
質量	約36kg

SEALER

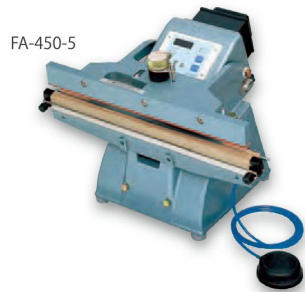
FA シリーズ



FA-300



FA-200-10W



FA-450-5



FA-600-5

電動シーラー

強力パワーの電動シーリング



■ 簡単な操作

コントロールユニットのタッチパネルを押して加熱時間などを設定します。各設定はモード切替により設定します。使用される包材に応じたシール条件を設定後、「自動連続運転」とエアペダルを踏む「マニュアル運転」が選択できます。※FA-200、FA-300シリーズは附属のテーブルスイッチ板を押す操作方法も選択できます。FA-450、FA-600シリーズでテーブルが必要な場合は、FAスタンドと特殊テーブルを併用してください。

※：テーブルスイッチ板を利用する場合はエアペダルをテーブルスイッチ板の下部にセットして使います。FA-200、FA-300シリーズはテーブルスイッチ板下部にエアペダルをセットした状態で出荷しています。

FAスタンド
使用例

■ 安全装備

万一、異常事態（温度センサーの断線など）が発生した場合は、コントロールユニットのディスプレイ表示で知らせたり、警告音を発します。※また、指などをシール部に挟んでしまっても圧着レバーは降りきらず、初期状態に戻ります。

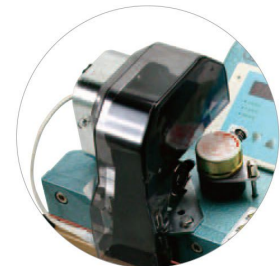
作業途中で機械の動きを止めたい時は「中止」ボタンを押して止めることができます。

※：幼児などの細い指の場合は圧着レバーが降り切ってしまう場合があります。

■ プリンター取付可能（オプション）

FAシリーズはプリンターが取り付け可能です。プリンターの詳細は38ページ：FEP-N2のページをご覧ください。

取り付け対応製品は11ページ：の取付対象製品一覧をご覧ください。



SEALER

CA シリーズ



CA-300



CA-450-5



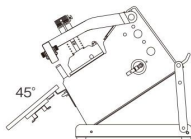
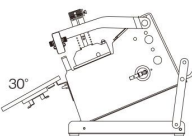
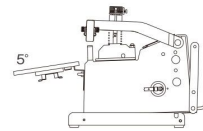
CA-600-5

■ 水物シーリングに対応

CAシリーズは耐蝕性アルミ合金の本体にシリコンゴムパッキンなどで防滴加工を施し、水物の包装に対応します。角度が変更できる(5°、30°、45°)傾斜台を標準装備し、袋に入った液体をこぼすことなくシーリングすることができます。

また、各作業の進行を指示するエアペダルは電気部品を使用していないので、水物作業で安心して使用していただくことができます。

片側加熱タイプは電気配線部に水のかけにくい上部ヒーター仕様です。



■ 多様な包材に対応

シール長さ300、450、600mmに対応。

シール幅は5mm、10mmの製品があります。

厚さ0.3mm(重ね合わせ合計数値)までの包材のシールができる片側加熱タイプ、

厚さ0.4mm(重ね合わせ合計数値)までの厚手袋、ラミネート袋に対応できる上下加熱タイプがあります。

上下加熱タイプは、厚手袋やガゼット袋などにも対応します。

ガスバリア性包材に脱酸素材を封入することで保存期間を延ばすことが可能です。

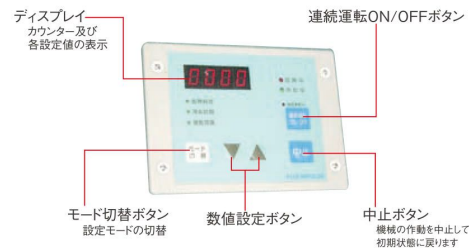
水物用電動シーラー

防滴加工ボディで水物のシーリング作業に

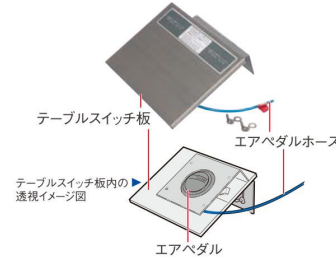
シール専用	電動	使用回数/日 3000袋以上	袋サイズ 300タイプ	袋サイズ 45cm	袋サイズ 60cm
テーブルスイッチ板 300タイプ	標準テーブル ※1	オプション 特殊テーブル ※2	※1: 標準テーブルはCA-450-5、CA-450-5Wに標準装備 ※2: 特殊テーブルはCA-450シリーズ、CA-600シリーズ用「CAスタンドタイプS」に取り付けます。		

■ 簡単な操作

コントロールユニット(タイマー)のタッチパネルを押して加熱時間などを設定します。各設定はモード切替により設定できます。使用される包材に応じたシール条件を設定後、「自動連続運転」とエアペダルを踏む「マニュアル運転」が選択できます。



CA-300シリーズは附属のテーブルスイッチ板を押す操作方法も選択できます。テーブルスイッチ板を利用する場合はエアペダルをテーブルスイッチ板の下部にセットして使います。CA-300シリーズはテーブルスイッチ板の底部にエアペダルをセットした状態で出荷しています。テーブルスイッチ板サイズ: 幅280X奥行210mm



CA-300シリーズで、適切な作業場所を確保していただくことができない場合、CAスタンドをご利用ください。CA-450、CA-600シリーズでテーブルが必要な場合は、CAスタンドタイプSをご使用いただくCA-450/600特殊テーブルが取り付けすることができます。

CA-450/600特殊テーブルサイズ=幅600mm x 奥行190mm



CA-600-5
オプション装着例
CAスタンドタイプS
CA-450/600特殊テーブル



CA-300
オプション装着例
CAスタンド

電動シーラー

SEALER

OPL-350-MDS OPL-350-MD NP



OPL-350-MDS



OPL-350MD NP

加熱温度コントロール電動シーラー

滅菌バッグなどの高精度シーリングに



■ 滅菌バッグなどの医療用に

片側上部加熱式を採用し、滅菌バッグなどのシーリングを確実に行うことができます。オンバル機能で実現する精度の高いシーリングと相まってシビアな医療業務用シーラーとして威力を発揮します。

■ タッチスイッチ操作

軽く触れるだけのタッチスイッチの操作で作業を進めます。設定した時間での連続運転もできます。

■ 2列プリンター標準装備 (OPL-350MDS)

OPL-350MDSは製造年月日などをシールと同時に印字できるプリンターを標準で装備しています。

■ 附属活字明細 (OPL-350MDS)

種別	附属・活字収納ケース入り分	数量	本体取付分	数量	合計
2.4mm幅			0	4	4
			1	2	2
			2	2	2
	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 各4	40			40
		4		4	8
3.6mm幅		1		1	2
	01 02 03 04 05 06 07 08 10 11 各2	20			20
4.8mm幅	09 12 各1	2	09 12 各1	2	4
		3		1	4
10.8mm幅			滅菌日	1	1
14.4mm幅			有効期限	1	1
36mm幅		1			1
合計		71		18	89

□ はスペース文字

SEALER

CV-300 シリーズ



CV-300-10

垂直型電動シーラー

液体、粉体を袋からこぼすことなくシーリング



■ 水物、粉物対応の垂直型

シール部角度が下向きの垂直型です。袋を立てた状態で液体や粉末などを袋からこぼすことなくシールができる電動シーラーです。

また、水物包装にも対応できるように本体ボディには耐蝕性アルミ合金とステンレスを採用しています。

また、エアベダルは電気部品を使用していないので、水物作業で安心して使用していただくことができます。

片側加熱タイプは通常製品とは異なる“上部ヒーター仕様”です。

■ 高さ可変のテーブル標準装備

CV-300シリーズのテーブルは使用される袋の大きさ(高さ)に合わせて上下にスライドしますので、無段階に任意の高さに調整することができます。

また、横方向にもスライド式のストッパーがありますので任意の位置で固定し、袋のセット位置を一定に保つことができます。作業ごとにシール位置を確認することなく作業を進めることができます。

■ 電動シーラー：主な仕様

製品名	電圧 V	消費電力 W	駆動 方式	プラグ 形状 ※1	シール 方式 ※2	シール 長 mm	シール 幅 mm	加熱 時間 sec.	加熱 温度 ℃	冷却 温度 ℃	冷却 時間 sec.	対応する フィルムの厚み ※5	質量 kg	機械寸法 幅×奥行×高さ mm ※6	標準装備		オプション取付			
															標準 テーブル	テーブル スリッ 板	プリン ター 内 側	特 殊 テ ー ブル ※7	外 側	標準 テ ー ブル
OPL-200-10	100	1150	ソレノイド	㊦	片側下加熱	200	10	0~5.0	60~250	40~※3	-	合計0.3mm以下	16	260×580×360	●	●	●	●	●	
OPL-300-5	100	1100	ソレノイド	㊦	片側下加熱	300	5	0~5.0	60~250	40~※3	-	合計0.3mm以下	16	360×580×360	●	●	●	●	●	
OPL-300-10	100	1500	ソレノイド	㊦	片側下加熱	300	10	0~5.0	60~250	40~※3	-	合計0.3mm以下	16.5	360×590×360	●	●	●	●	●	
OPL-450-5	100	1200	ソレノイド	㊦	片側下加熱	450	5	0~5.0	60~250	40~※3	-	合計0.3mm以下	15	520×510×360	●	●	●	●	●	
OPL-450-10	200	2200	ソレノイド	㊦	片側下加熱	450	10	0~5.0	60~250	40~※3	-	合計0.3mm以下	16	520×380×370	●	●	●	●	●	
OPL-600-5	100	1500	ソレノイド	㊦	片側下加熱	600	5	0~5.0	60~250	40~※3	-	合計0.3mm以下	19	680×390×360	●	●	●	●	●	
OPL-600-10	200	2700	ソレノイド	㊦	片側下加熱	600	10	0~5.0	60~250	40~※3	-	合計0.3mm以下	21.5	680×380×370	●	●	●	●	●	
FA-200-10	100	1150	ソレノイド	㊦	片側下加熱	200	10	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.3mm以下	16	260×580×360	●	●	●	●	●	
FA-200-10W	100	1450	ソレノイド	㊦	上下加熱	200	10	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.4mm以下	17	260×580×360	●	●	●	●	●	
FA-300	100	1100(5mmヒーター使用時) 470(2mmヒーター使用時)	ソレノイド	㊦	片側下加熱	300	5または2	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.3mm以下	16	360×580×360	●	●	●	●	●	
FA-300-5W	100	1150	ソレノイド	㊦	上下加熱	300	5	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.4mm以下	17.5	360×580×360	●	●	●	●	●	
FA-300-10	100	1500	ソレノイド	㊦	片側下加熱	300	10	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.3mm以下	16.5	360×590×360	●	●	●	●	●	
FA-300-10W	100	1500	ソレノイド	㊦	上下加熱	300	10	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.4mm以下	18	360×590×360	●	●	●	●	●	
FA-450-5	100	1200	ソレノイド	㊦	片側下加熱	450	5	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.3mm以下	15	520×510×360	●	●	●	●	●	
FA-450-5W	100	1350	ソレノイド	㊦	上下加熱	450	5	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.4mm以下	16.5	520×380×360	●	●	●	●	●	
FA-450-10	200	2200	ソレノイド	㊦	片側下加熱	450	10	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.3mm以下	16	520×380×370	●	●	●	●	●	
FA-450-10W	200	2200	ソレノイド	㊦	上下加熱	450	10	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.4mm以下	18	520×380×370	●	●	●	●	●	
FA-600-2	100	1050	ソレノイド	㊦	片側下加熱	600	2	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.3mm以下	19	680×370×360	●	●	●	●	●	
FA-600-5	100	1500	ソレノイド	㊦	片側下加熱	600	5	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.3mm以下	19	680×390×360	●	●	●	●	●	
FA-600-5W	100	1500	ソレノイド	㊦	上下加熱	600	5	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.4mm以下	21.5	680×390×360	●	●	●	●	●	
FA-600-10	200	2700	ソレノイド	㊦	片側下加熱	600	10	0.1~2.5	-	-	※4~5.0	合計0.3mm以下	23.5	680×380×370	●	●	●	●	●	
FA-600-10W	200	2700	ソレノイド	㊦	上下加熱	600	10	0.1~2.5	-	-	※4~5.0	合計0.4mm以下	24.5	680×380×370	●	●	●	●	●	
CA-300	100	1500(10mmヒーター使用時) 1050(5mmヒーター使用時)	ソレノイド	㊦	片側上加熱	300	10または5	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.3mm以下	26	390×640×400	●	●	●	●	●	
CA-300-W	100	1500(10mmヒーター使用時) 1050(5mmヒーター使用時)	ソレノイド	㊦	上下加熱	300	10または5	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.4mm以下	28	390×640×400	●	●	●	●	●	
CA-450-5	100	1200	ソレノイド	㊦	片側上加熱	450	5	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.3mm以下	25	540×478×400	●	●	●	●	●	
CA-450-5W	100	1350	ソレノイド	㊦	上下加熱	450	5	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.4mm以下	29	540×478×400	●	●	●	●	●	
CA-450-10	200	2200	ソレノイド	㊦	片側上加熱	450	10	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.3mm以下	29	540×478×400	●	●	●	●	●	
CA-450-10W	200	2200	ソレノイド	㊦	上下加熱	450	10	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.4mm以下	31	540×478×400	●	●	●	●	●	
CA-600-5	100	1500	ソレノイド	㊦	片側上加熱	600	5	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.3mm以下	28	690×478×400	●	●	●	●	●	
CA-600-5W	100	1500	ソレノイド	㊦	上下加熱	600	5	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.4mm以下	30	690×478×400	●	●	●	●	●	
CA-600-10	200	2700	ソレノイド	㊦	片側上加熱	600	10	0.1~2.5	-	-	※4~5.0	合計0.3mm以下	30	690×478×400	●	●	●	●	●	
CA-600-10W	200	2700	ソレノイド	㊦	上下加熱	600	10	0.1~2.5	-	-	※4~5.0	合計0.4mm以下	32	690×478×400	●	●	●	●	●	
CV-300-10	100	1500	ソレノイド	㊦	片側上加熱	300	10	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.3mm以下	35	386×374×700	●	●	●	●	●	
CV-300-10W	100	1500	ソレノイド	㊦	上下加熱	300	10	0.1~1.6	-	-	※4~5.0	合計0.4mm以下	37	386×374×700	●	●	●	●	●	
OPL-451-MD	100	1500	ソレノイド	㊦	片側上加熱	450	10	0~3.0	90~250	-	60~250	合計0.3mm以下	36	640×480×280	●	●	●	●	●	
OPL-350-MDS	100	1500	ソレノイド	㊦	片側上加熱	350	10	0~5.0	60~200	40~※3	-	合計0.3mm以下	25	525×465×290	●	●	●	●	●	
OPL-350-MD NP	100	1500	ソレノイド	㊦	片側上加熱	350	10	0~5.0	60~200	40~※3	-	合計0.3mm以下	24	525×465×200	●	●	●	●	●	

- ※1 プラグ形状が㊦の製品は機械設置の際、電気工事が必要です。
- ※2 ● 片側下加熱式：シール部の下側だけにヒーター線があります。 ● 片側上加熱式：シール部の上側だけにヒーター線があります。 ● 上下加熱式：シール部の上下共にヒーター線があり、上下から熱を加えることにより、より厚い袋をシールすることが可能なタイプです。
- ※3 設定した加熱温度より低い数値にしか設定できません。加熱温度に近すぎる数値に設定すると冷却せず、テフロンなどの部品寿命が短くなります。
- ※4 冷却時間を確保するために加熱時間の設定値以下に冷却時間を設定できないようにしています。
- ※5 数字は2枚以上の合計ですが、電圧、フィルムの材質により多少変動することがあります。
- ※6 テーブルを標準装備する製品はテーブルを取り付けた状態での数値です。
- ※7 特殊テーブルはオプションのスタンドと併用して取り付け可能となります。
- ※8 OPL-350-MDSは標準で外側プリンターを装備しています。

製品名欄の色分けは以下の納期分類を表しています。

- 標準品 通常、在庫がある製品
- 標準品 通常、弊社受注後出荷までの期間が7~10日の製品
-

■ プリンター取り付け対象製品一覧

取付け対象製品	内側	外側
OPL-FA-200片側加熱式	FEP-N2	取付不可
FA-200上下加熱式	FEP-N2	取付不可
OPL-FA-300片側加熱式	FEP-N2	FEP-OS-N2
FA-300上下加熱式	FEP-N2	取付不可
OPL-FA-450片側加熱式	FEP-N2	FEP-OS-N2
FA-450上下加熱式	FEP-N2	取付不可
OPL-FA-600片側加熱式	FEP-N2	FEP-OS-N2
FA-600上下加熱式	FEP-N2	取付不可

真空脱気シーラー

SEALER

V-402 シリーズ



V-402

■ 任意の作業パターンを10種類登録できます

2つの初期登録パターンを含めて最多で10種類の作業パターンを登録することができます。

■ 高い真空度

内蔵の真空ポンプは、排気速度40L/min、到達真空度-88.3KPa(注) 排気速度・到達真空度は、機械に組み込んでいない状態で計測した数値です。到達真空度は、0torrを-101.3KPaとしています。

■ プリンター取付可能(メーカーオプション)

オプションでプリンター FEP-V-N2 (2列プリンター) の取り付けが可能です。



※本体購入後、FEP-V-N2を後付けされる場合は、メーカーまたは販売店による取り付け調整作業を行う必要性が発生しますのでご注意ください。

加熱温度コントロール卓上型ノズル式脱気シーラー

コンパクトな卓上型、40cmのシールが可能



加熱温度制御可能



脱気&シール



電動・ファン駆動



使用回数/日
1000
袋以下

機種選定目安



袋サイズ
40cm



標準
テーブル



オプション
プリンター

■ コンパクトサイズ

排気エアにより駆動シリンダーを動作させ、吸気口から真空脱気を行うコンプレッサーポンプを使用し、本体ボディのコンパクト化を図りました。また、ドライポンプを搭載していますので、クリーンな排気で作業場環境を悪化させません。

■ フィルター装備の充実

ノズルから吸い込んだ異物を溜めるフィルターを標準装備。また、ドライフィルターを標準装備し、コンプレッサーから水滴となった圧縮されたエアが機械内部に侵入するのを防ぎます。



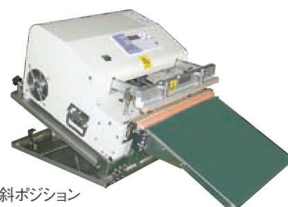
フィルター



ドライフィルター

■ 傾斜台、スタンド台(オプション)

傾斜台(オプション)はシール部の角度を変えて作業をしたい場合にご利用ください。傾斜角度は10、15、20°に変更することができます。適切な設置場所が確保できない場合には、V-402スタンド(オプション)をご利用ください。



20°傾斜ポジション



SEALER

V-402-CH シリーズ /V-602-CH シリーズ



V-602-CH

クリーンルーム向け仕様真空シーラー

■ クリーンルーム対応仕様

V-402-CH、V-602-CHシリーズは、クリーンルームで使用する場合に求められるスペックをクリアするために製品駆動を司るエア源を機械外部=クリーンルームの外に配置する事で対応します。クリーン度クラス1000対応のCR-600(24ページに掲載)と比較して高いクリーン度を達成することはできませんが、外部配管仕様を採用することでクリーンルームでの使用にご満足いただける構造、スペックを有するシーラーです。

内蔵のポンプは

排気速度40L/min、到達真空度-88.3KPaの真空度を得ることができます。

(注) 排気速度・到達真空度は、機械に組み込んでいない状態で計測した数値です。到達真空度は、0torrを-101.3KPaとしています。

V-402-CH、V-602-CHシリーズの詳細は、「カタログNo.0011: クリーンルーム用シーラーカタログ」をご覧ください。

真空脱気シーラー

SEALER

V-301 シリーズ



V-301



V-301-10W

■ 多彩な用途に対応

生鮮食品をはじめ各種食品の鮮度保持、部品・衣類・化学薬品・精密機器などの酸化防止に威力を発揮します。真空包装までの必要はないが脱気包装によって少しでも保存期間を延長させたり、中身が動かないようにしたい場合などに最適です。ガスバリア性の高い包材と脱酸素材を併用しますと、無酸素状態となり保存効果がさらに向上します。

業務用脱気シーラー

鮮度保持・酸化防止シーリングを手軽に卓上で



脱気&シール



手動



使用回数/日
1000
袋以下
機種選定目安



袋サイズ
30cm



標準
テーブル

■ 対面販売に

明るいデザインのV-301シリーズを店頭で置き、お客様の前で素早く真空パックし、手渡すことで商品のフレッシュさをアピールする、、、そんな使い方もV-301シリーズならではの活用方法です。

■ 真空ポンプ脱気

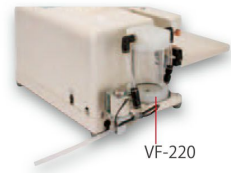
内蔵の真空ポンプは、排気速度10L/min、到達真空度-58.6KPaの真空度を得られます。

注) 排気速度・到達真空度は、機械に組み込んでいない状態で計測した数値です。

到達真空度は、Otorrを-101.3KPaとしています。

■ 水物対応フィルターを装着可能(オプション)

ノズルから吸い込んだ異物を溜めるフィルターを標準装備しています。容量220ccの水物用フィルター「VF-220」を取り付け可能。脱気終了後、フィルターに溜まった水分を自動で排出します。



VF-220

SEALER

V-301R-35



■ 真空ポンプ脱気

内蔵の真空ポンプは、排気速度20L/min、到達真空度-58.6KPaの真空度を得られます。

注) 排気速度・到達真空度は、機械に組み込んでいない状態で計測した数値です。

到達真空度は、Otorrを-101.3KPaとしています。

米袋用脱気シーラー

米穀店、精米工場で米袋を真空パック



脱気&シール



手動



使用回数/日
1000
袋以下
機種選定目安



袋サイズ
30cm



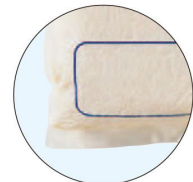
標準
テーブル

■ お米の真空包装に

V-301R-35は、米袋専用の真空脱気包装機として開発いたしました。1kg~5kgまでの米袋を脱気包装することができます。袋が落ちないようにストッパーの付いた縦長テーブルを装着しています。テーブルの上に米袋を置き、付属の整形板を使ってお米をきれいに整えることで真空包装後の破袋を防ぐことができます。

真空包装することで鮮度を保持、防虫効果、長期間の保存に対応します。使用する米袋は空気を通さないガスバリア性が高い包材を使用した米袋をご使用ください。

キャスター付の本体は設置場所の移動を簡単に行うことができます。



真空包装されたお米は写真のように堅くカチカチの状態になります

真空脱気シーラー

SEALER

V-401NTW シリーズ



V-401NTW

■ 水物対応

V-401NTWシリーズは「防滴加工のオールステンレスボディ」「電気部品を使用していないエアペダル」を採用していますので水物の包装にご使用いただくことができます。

■ コンプレッサーが別途必要

V-401NTWシリーズは機械を駆動させるために別途、エアコンプレッサーが必要となります。以下の能力を持つコンプレッサーをご準備ください。

適合コンプレッサー 1.5KW 165L/min 540KPa以上

イジェクター脱気シーラー

イジェクター脱気方式で水物・粉末の脱気シール



脱気&シール



電動・エアペダル駆動



使用回数/日
1000
袋以下

機種選定目安



袋サイズ
40cm



標準
テーブル



■ イジェクター脱気方式

V-401NTWシリーズは、袋内の気体を真空ポンプではなく、袋内から吸い込んだ水、粉末などを機械本体内にためず、直接機械外部に放出する高圧縮エアの流動を利用した「イジェクター脱気方式」を採用しています。

イジェクター脱気方式は、真空ポンプほどの高真空度は得られませんが、脱気速度が大変高いのが特徴です。

ゆえに高い真空度やガス置換率が求められる場合には不向きと言えます。

排気速度 1015L/min 到達真空度 -34.1KPaの真空度を得られます。

注) 排気速度・到達真空度は、機械に組み込んでいない状態で計測した数値です。

到達真空度は、Otorrを-101.3KPaとしています。

SEALER

FCB-200



■ 傾斜型チャンバー

10度傾斜チャンバーを採用。チャンバーの手前側が低くなっていますので、液体や粉末が袋内からこぼれ出すことなく作業を行うことができます。低いチャンバー位置は楽な姿勢でチャンバーを視野に入れることができ、パック作業が楽に行え、メンテナンスも容易に行うことができます。

■ 自動清掃機能付き真空ポンプ

FCB-200は、電源をオフにすると自動空運転を行い、溜まった汚れを清掃する「自動清掃機能」を装備しており、日々のお手入れの煩わしさを軽減します。

チャンバー式脱気シーラー

扱いやすい傾斜型チャンバー



加熱温度制御可能



脱気&シール



電動



使用回数/日
1000
袋以下

機種選定目安



袋サイズ
20cm

■ コンパクトサイズ

幅286mm奥行493mm高さ315mmのチャンバー式シーラーとしてはコンパクトなボディは、店頭などをはじめ様々な設置場所にマッチします。

シール可能対象物寸法=幅200mm X 奥行300mm X 深80mm

チャンバー容積=約6.5リットル

■ 高い真空度

FCB-200の到達真空度は、-100KPa。

内容物の鮮度保持や容積減らしなどで効果を発揮します。

簡単なボタン操作で-50~-100KPaの範囲で真空度を設定変更することができます。

内蔵の真空ポンプは、排気速度 179L/min 到達真空度 -100KPaの真空度を得られます。

注) 排気速度・到達真空度は、機械に組み込んでいない状態で計測した数値です。

到達真空度は、Otorrを-101.3KPaとしています。

真空脱気シーラー

■ 真空脱気シーラー：主な仕様

製品名	V-402	V-402-10W	V-401NTW	V-401NTW-10W	V-301	V-301-10W	V-301R-35	FCB-200
電源	100V	200V	100V	200V	100V	100V	100V	100V
消費電力	1.8KW(10mmヒーター使用時) 1.1KW(5mmヒーター使用時)	2.7KW	1.5KW(10mmヒーター使用時) 0.6KW(5mmヒーター使用時)	2.4KW	1.05KW(10mmヒーター使用時) 0.56KW(5mmヒーター使用時)	1.05KW	1.15KW(10mmヒーター使用時) 0.66KW(5mmヒーター使用時)	1.36KW
真空源	真空ポンプ	真空ポンプ	イジェクター※7	イジェクター※7	真空ポンプ	真空ポンプ	真空ポンプ	真空ポンプ
脱気方式	ノズル式	ノズル式	ノズル式	ノズル式	ノズル式	ノズル式	ノズル式	チャンバー式
到達真空度※1	-88.3KPa	-88.3KPa	-34.1KPa	-34.1KPa	-58.6KPa	-58.6KPa	-58.6KPa	-100KPa
脱気速度※2	40L/min	40L/min	1015L/min	1015L/min	10L/min	10L/min	20L/min	179L/min
駆動方法	エアシリンダー	エアシリンダー	エアシリンダー	エアシリンダー	手動	手動	手動	電動
エア源	内蔵コンプレッサ	内蔵コンプレッサ	外部配管	外部配管	-	-	-	-
適合コンプレッサ	-	-	1.5KW 165L 540KPa以上	1.5KW 165L 540KPa以上	-	-	-	-
プラグ形状※3	⊕	⊕	⊕	⊕	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ
シール方式※4	片側下加熱	上下加熱	片側上加熱	上下加熱	片側下加熱	上下加熱	片側下加熱	上下加熱
シール長さ	400mm	400mm	400mm	400mm	300mm	300mm	300mm	200mm
シール幅	10または5mm	10mm	10または5mm	10mm	10または5mm	10mm	10または5mm	10mm
加熱温度	60～250℃	60～250℃	-	-	-	-	-	60～200℃
冷却温度※5	40℃ ～加熱温度設定値	40℃ ～加熱温度設定値	-	-	-	-	-	60℃ ～加熱温度設定値
加熱時間	0.0～2.0sec.	0.0～2.0sec.	0.1～2.5sec.	0.1～2.5sec.	0.1～2.3sec.	0.1～2.3sec.	0.1～2.3sec.	0.0～3.0sec.
冷却時間	-	-	0.1～5.0sec.	0.1～5.0sec.	-	-	-	-
対応するフィルムの厚み※6	合計0.3mm以下	合計0.4mm以下	合計0.3mm以下	合計0.4mm以下	合計0.3mm以下	合計0.4mm以下	合計0.3mm以下	合計0.4mm以下
機械質量	47kg	52kg	36kg	41kg	12.3kg	13kg	33kg	39kg
機械寸法	幅560X奥行538X高300mm	幅560X奥行538X高300mm	幅576X奥行540X高342mm	幅576X奥行540X高342mm	幅400X奥行420X高228mm	幅400X奥行420X高228mm	幅355X奥行688X高894mm	幅286X奥行493X高315mm
テーブルサイズ	幅396X奥行350mm	幅396X奥行350mm	幅365X350奥行mm	幅365X奥行350mm	幅315X奥行180mm	幅315X奥行180mm	幅315X奥行410mm	なし
プリンター取付	可能:FEP-V-N2	可能:FEP-V-N2	不可	不可	不可	不可	不可	不可
別途運賃の要・不要	必要	必要	必要	必要	不要	但し、離島など地域によって運賃が必要となる場合があります		

※1 到達真空度は0torrを-101.3KPaとしています

※2 真空ポンプ及びイジェクターの脱気能力は、機械に組み込んでいない状態で計測した数値です。

※3 プラグ形状が ⊕、Ⓜ の製品は機械設置の際、電気工事が必要です。

※4 片側加熱式：シール部の下側にヒーター線があります。上下加熱式：シール部の上下共にヒーター線があり、上下から熱を加えることによって、より厚い袋をシールすることが可能なタイプです。

※5 加熱温度より低い数値で設定してください。加熱温度に近すぎる数値に設定すると冷却されずテフロンなどの部品寿命が短くなります。

※6 数字は2枚以上の合計ですが、電圧、フィルムの材質により多少変動することがあります。

※7 イジェクター脱気方式は、高圧縮エアの流動を利用した脱気方式で袋内から吸い込んだ水、粉末などを機械本体内にためず、直接機械外部に放出する脱気方式です。

その他 構造上(ノズル方式で脱気を行うため) -1～-10KPa(低真空)でのご使用は到達真空度の数値が不安定になりますのでお避けください。

製品名欄の色分けは以下の納期分類を表しています。

■ 標準品 通常、在庫がある製品

■ 標準品 通常、弊社受注後出荷までの期間が7～10日の製品

■ 特注品 通常、弊社受注後出荷までの期間が1ヶ月以上の製品

卓上シーラー

SEALER

P-200 / PC-200 / P-300 / PC-300



P-200



P-300

手動・卓上型シーラー ポリシーラー®

最も手軽な卓上型シーラー



■ 簡単な操作

本体手前の加熱時間調節ツミミで使用する袋に応じた加熱時間を設定します。圧着レバーを片手で押さえると加熱ランプが点灯。シール終了音がピッとなったらシール完了です。

シール長さ20cmのP-200、PC-200とシール長さ30cmのP-300、PC-300のバリエーションがあります。

■ カッター機構：PC-200、PC-300

PCタイプは、シール後にカッターノブをスライドさせて、余分な袋端をカットすることが可能です。このカット機能を利用して、チューブ状のフィルムを製袋加工することが可能です。

	PC-200	PC-300
カット位置	シール線端から約7mm	シール線端から約10mm
カット有効範囲	約196mm	約300mm



SEALER

FS-215 / FS-315



FS-215



FS-315

手動・卓上型シーラー ショップシーラー

両手で袋が持てるコンパクトな卓上型シーラー



■ 簡単な操作

両手で袋を持ったまま、軽くテーブルを押し下げただけで強力な加圧力が加えられ丈夫で美しいシールができます。



■ 様々な用途に

店頭や工場内で少量ずつ包装するのに最適なシーラー。コンパクトなボディで機械の移動も簡単です。また、ショーケースの上に設置いただいても違和感なく、店内の美観を損ねません。

■ 主な導入業種事例

製菓・製パン(各種パン、各種菓子、珍味、カステラ)、麺類、菓、文具、本、雑誌、野菜、各種雑貨、金属製品、各種部品、各種食料品 など



SEALER

FT-130 / FT-230

手動・卓上型・厚物ガゼット袋用シーラー

厚物ガゼット袋（茶袋、コーヒー豆袋など）用シーラー



FT-130



FT-230



■ 簡単な操作

本体上部の加熱時間調節ツマミで使用する袋に応じた加熱時間を設定。
左手で袋を持ったまま、本体右側の圧着ハンドルを手前に引くと強力な加圧力が加えられ丈夫で美しいシールができます。

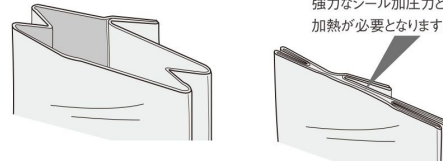


■ 厚いガゼット袋を確実にシール

FT-130、FT-230は袋の下側からだけでなく上側からも加熱し、さらに強力なシール加圧力を加えることができる構造を持つシーラーです。アルミ蒸着フィルムを使用したガゼット袋（お茶袋やコーヒー豆袋をはじめ各種フィルムの総厚0.5mmまでの袋）をシールすることができます。

お茶袋などに多いガゼット袋のイメージ図

背の部分が4枚重ねになり、強力なシール加圧力と加熱が必要となります。



■ 卓上シーラー：主な仕様

製品名	P-200	PC-200	P-300	PC-300	FS-215	FS-315	FT-130	FT-230
電源	100V	100V	100V	100V	100V	100V	100V	100V
消費電力	250W (2mmヒーター使用時) 250W (溶断ヒーター使用時)	250W (2mmヒーター使用時) 250W (溶断ヒーター使用時)	380W (2mmヒーター使用時) 380W (溶断ヒーター使用時)	380W (2mmヒーター使用時) 380W (溶断ヒーター使用時)	400W (5mmヒーター使用時) 250W (2mmヒーター使用時)	500W (5mmヒーター使用時) 340W (2mmヒーター使用時)	1200W	1300W
プラグ形状	㊶	㊶	㊶	㊶	㊶	㊶	㊶	㊶
シール方式※1	片側加熱式	片側加熱式	片側加熱式	片側加熱式	片側加熱式	片側加熱式	上下加熱式	上下加熱式
シール長さ	200mm	200mm	300mm	300mm	200mm	300mm	120mm	220mm
シール幅	2mm	2mm	2mm	2mm	5または2mm	5または2mm	10mm	10mm
加熱時間	0.1～1.6sec.	0.1～1.6sec.	0.1～1.6sec.	0.1～1.6sec.	0.1～1.6sec.	0.1～1.6sec.	0.1～1.6sec.	0.1～1.6sec.
対応するフィルムの厚み※2	合計0.2mm以下	合計0.2mm以下	合計0.2mm以下	合計0.2mm以下	合計0.2mm以下	合計0.2mm以下	合計0.5mm以下	合計0.5mm以下
機械質量	2.2kg	2.2kg	4kg	4kg	5.2kg	5.8kg	6.7kg	9.7kg
機械寸法	幅72 X奥行310 X高160mm	幅72 X奥行310 X高160mm	幅82 X奥行428 X高200mm	幅82 X奥行428 X高200mm	幅286 X奥行376 X高198mm	幅363 X奥行376 X高198mm	幅230 X奥行340 X高250mm	幅320 X奥行360 X高250mm
テーブルサイズ	なし	なし	なし	なし	幅218X奥行180mm	幅317X奥行180mm	なし	なし
カッター機構	なし	有：シール線より約7mmをカット	なし	有：シール線より約10mmをカット	なし	なし	なし	なし
シール終了音機能※3	有	有	有	有	なし	なし	なし	なし

※1 片側加熱式：シール部の下側にヒーター線があります。 上下加熱式：シール部の上下共にヒーター線があり、上下から熱を加えることによって、より厚い袋をシールすることが可能なタイプです。

※2 数字は2枚以上の合計ですが、電圧、フィルムの材質により多少変動することがあります。

※3 加熱が終了し、適切な冷却時間が経過するとピツとなってシール終了をお知らせする音が出る機構です。

製品名欄の色分けは以下の納期分類を表しています。

■標準品 通常、在庫がある製品

足踏み式シーラー

SEALER

Fi シリーズ

SEALER

FiK シリーズ

足踏み式シーラー

軽い足踏み操作で強力なシーリング

頭部可動式足踏み式シーラー

粉末を袋からこぼさずシーリング可能

Fi-300
標準テーブル取付例

プリンター-FEP-N2
(オプション)取付例



Fi-200-10W
標準テーブル
取付例



Fi-600-2
標準(特殊)テーブル
取付例



FiK-300
特殊テーブル(オプション)
取付例



※1 450タイプはFiKシリーズのみのラインナップです。
※2 600タイプでは特殊テーブルが標準で付属します。

■ 簡単な操作

袋をシール部にセットします。タイマーで加熱時間を包材の種類・厚みなどにより調整します。後はペダルを踏むだけでシールができます。

■ 豊富な製品バリエーション

Fi、FiKシリーズは多様な袋の大きさ(幅)、厚さ、材質に対応できる豊富な製品バリエーションを取り揃えています。シール長さは200、300、450mm、600m (450mmはFiKシリーズだけが対応します。)

シール幅は2mm、5mm、10mmの製品があります。

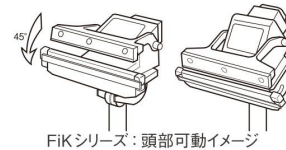
厚さ0.3mm (重ね合わせ合計数値)までの包材のシールができる片側加熱タイプと

厚さ0.4mm (重ね合わせ合計数値)までの厚手袋、ラミネート袋に対応できる上下加熱タイプがあります。

上下加熱タイプは、厚手袋やガゼット袋などにも対応します。

■ FiKシリーズ: 頭部可動で粉末などのシールに対応

FiKシリーズはシール部の角度を水平から床面方向へ45°まで変えることができます。シーラー頭部を床面方向へ下げることによって粉末などの包装内容を袋からこぼさずシーリングすることができます。



FiKシリーズ: 頭部可動イメージ

■ プリンター取付可能(オプション)

Fi、FiKシリーズはプリンターが取り付け可能です。取り付け対応製品は31ページの対象製品一覧をご覧ください。



■ シール精度を安定させる圧着保持器取付可能(オプション)

Fiシリーズはシールの仕上がり精度の均一化を図り、ペダルを踏む作業の疲労軽減に効果を発揮する圧着保持器PK-101 (オプション)を取り付けすることができます。

シーラーのタイマーでセットできない、インパルスシーラーのシール仕上がり大きく左右する“冷却時間(=圧着保持時間)”と“フィルムへの加圧力”の設定ができます。

詳細は30ページ「PK-101」をご覧ください。

なお、構造上FiKシリーズには取り付けができませんのでご注意ください。

足踏み式シーラー

SEALER

FR-450 シリーズ



FR-450-5
標準テーブル取付例



電動シーラータイプ SB
FR-450シリーズには連続運転が可能な電動シーラータイプ「SBシリーズ」がございます。
用途に合わせてご活用ください。

アングル固定テーブル装備足踏み式シーラー

軽い足踏み操作で強力なシーリング



■ 簡単な操作

袋をシール部にセットします。タイマーで加熱時間を包材の種類・厚みなどにより調整します。後はペダルを踏むだけでシールができあがります。

■ プリンター取付可能 (オプション)

FR-450シリーズはプリンターが取り付け可能です。
取り付け対応製品は31ページの対象製品一覧をご覧ください。

■ アングル固定式テーブル採用

付属のテーブルはアングルへの引っ掛け式で簡単に高さを調整することができます。重い包装内容物(お米など)は、テーブルに載せてシールできますので作業が楽に行えます。例えば、精米工場、米穀販売店の袋詰め作業の場合、3~15kg程度の袋でご利用いただけます。
テーブルサイズ=幅410x奥行190mm



FR-450シリーズは、Fiシリーズの標準テーブル、特殊テーブルを取り付けることができます。但し、特殊テーブルを取り付ける場合はアングルを取り外す必要があります。

SEALER

Fi-WA-300 シリーズ



Fi-WA-300
標準テーブル取付例

水物用足踏み式シーラー

電気配線部に水がかかりにくい構造



■ 水物のシールに適した構造

特殊耐蝕性合金とステンレス部品、特殊塗装部品を使用し、電気配線部を水のかかりにくい上部に配置して、水物専用機として優れた性能を発揮します。漬物、惣菜、液体調味料、レトルト食品などのシールに最適です。

■ 液体をこぼさずシーリング可能

Fi-WA-300シリーズのシール開口部は床面方向に傾斜していますので袋内の液体内容物を袋からこぼすことなくシールすることができます。

■ 簡単な操作

袋をシール部にセットします。タイマーで加熱時間を包材の種類・厚みなどにより調整します。後はペダルを踏むだけでシールができあがります。

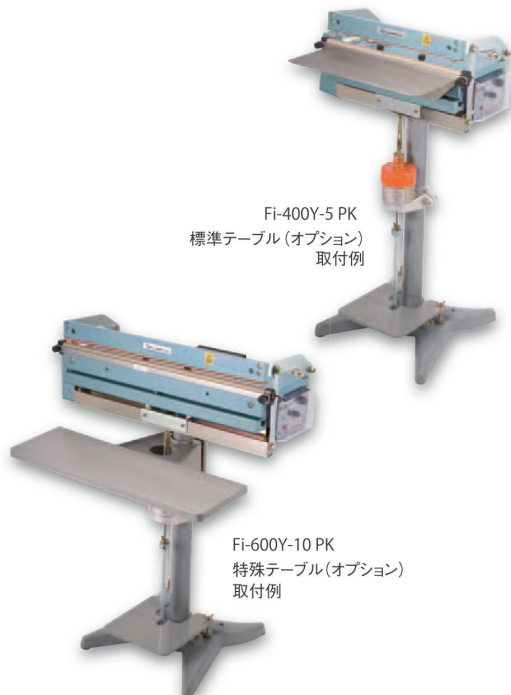
■ ステンレステーブルを標準装備

排水口付きのステンレス製テーブルを標準装備しています。テーブルは奥行き調整ができます。

足踏み式シーラー

SEALER

Fi-400Y シリーズ / Fi-600Y シリーズ



Fi-400Y-5 PK
標準テーブル(オプション)
取付例

Fi-600Y-10 PK
特殊テーブル(オプション)
取付例

PK 装備で楽な足踏み操作を実現

圧着保持器を標準装備していますので、シール精度が安定し、足踏み作業の負担が軽減します。



電動シーラータイプ SB
400Y、600Yシリーズには連続運
転が可能な電動シーラータイプ「SB
シリーズ」がございます。
用途に合わせてご活用ください。

特殊製袋用足踏み式シーラー

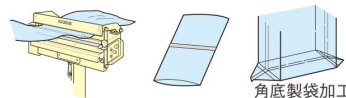
チューブ状フィルムのシールや製袋加工に



豊富な製品バリエーション

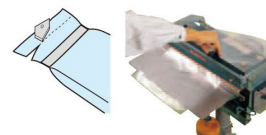
多様な袋の大きさ(幅)、厚さ、材質に対応できる豊富な製品バリエーションを取り揃えています。

400Y、600Yシリーズはシール部をフィルムが通過できますので袋端以外のシールが可能で、角底製袋加工などにも利用していただくことができます。



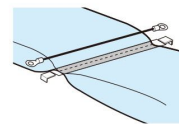
■ カッター機構付：YCタイプ

YCタイプは余分な袋(フィルム)端のカットができるカッター機構を装備しています。チューブ状フィルムのシール後、カッターノブを左右にスライドさせてフィルムのカットが行えます。



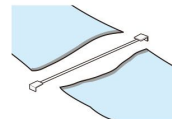
■ 中間カットタイプ：5C、10Cタイプ

5C、10Cタイプはシールの中央位置をカットヒーターで断ち切り、チューブ状フィルムの切り離しをシールと同時に進行製袋作業でご利用いただけます。



■ 溶断タイプ

溶断タイプは丸線の溶断ヒーターで袋(フィルム)を断ち切る製袋加工でご利用いただけます。溶断ヒーターがわずかにフィルムを熱溶着しますが、シール強度はほとんどありません。

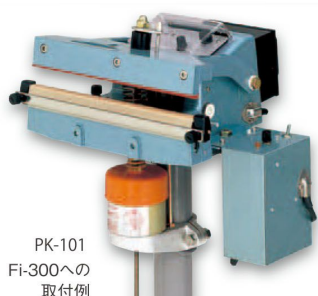


■ 多彩なテーブルをご用意

オプションでシーラー頭部にセットする「標準テーブル」と支柱パイプに取り付ける縦サイズが長い袋用の「特殊テーブル」が取り付け可能です。特殊テーブルは、高さ調整範囲がFiシリーズより狭くなります。テーブルのサイズは47ページ：「テーブル」をご覧ください。取り付け対応製品は32ページの仕様表をご覧ください。

SEALER OPTION

PK-101



PK-101
Fi-300への
取付例

PK-101はFiK、WAシリーズには、取り付けできません。

圧着保持器；足踏み式シーラー用オプション

足踏み操作の負担を軽減

■ 作業負担を軽減・簡単な操作

軽くペダルを踏み込むとソレノイドの働きで袋(フィルム)の圧着を保持。足踏みシーラーはシール終了までペダルを踏み続ける必要がありますが、PKを装着すると、圧着保持された時点で足をペダルから離すことができます。

■ シール仕上がりを均一に

袋の材質に応じたシール加圧と圧着保持(=冷却)時間を調整できますので足踏み操作の負担を軽減し、異なる作業によるシール仕上がり精度のバラツキを解消します。

圧着保持時間設定範囲=加熱設定時間 + 0.0~5.0秒

足踏み式シーラー

■ 足踏みシーラー：主な仕様

製品名	電圧 V	消費電力 W	プラグ 形状 ※1	シール 方式 ※2	シール 長 mm	シール 幅 mm	加熱 時間 sec.	加熱 温度 °C	冷却 時間 sec.	対応する フィルムの 厚み※3	質量 kg	機械寸法 幅×奥行×高さ mm ※4	標準装備		オプション取付			
													標準 テーブル	圧着 保器	プリンター 内側	プリンター 外側	特殊 テーブル	標準 テーブル
Fi-200-10	100	1100	㊦	片側下加熱	200	10	0.1~1.6	-	-	合計0.3mm以下	20	390×520×920	●		●	●	●	●
Fi-200-10W	100	1400	㊦	上下加熱	200	10	0.1~1.6	-	-	合計0.4mm以下	21	390×520×920	●		●	●	●	●
Fi-300	100	1050 (5mmヒーター使用時) 470 (2mmヒーター使用時)	㊦	片側下加熱	300	5または2	0.1~1.6	-	-	合計0.2mm以下	20	390×520×920	●		●	●	●	●
Fi-300 溶断	100	750	㊦	片側下加熱	300	-	0.1~1.6	-	-	-	20	390×520×920	●		●	●	●	●
Fi-300-5W	100	1100	㊦	上下加熱	300	5	0.1~1.6	-	-	合計0.4mm以下	21	390×520×920	●		●	●	●	●
Fi-300-10	100	1500	㊦	片側下加熱	300	10	0.1~1.6	-	-	合計0.3mm以下	23	390×530×920	●		●	●	●	●
Fi-300-10W	100	1500	㊦	上下加熱	300	10	0.1~2.0	-	-	合計0.4mm以下	23	390×530×920	●		●	●	●	●
Fi-600-2	100	1000	㊦	片側下加熱	600	2	0.1~1.6	-	-	合計0.3mm以下	25	680×530×1030	●		●	●	●	●
Fi-600-5	100	1500	㊦	片側下加熱	600	5	0.1~1.6	-	-	合計0.3mm以下	29	680×560×1030	●		●	●	●	●
Fi-600 溶断	100	1500	㊦	片側下加熱	600	-	0.1~1.6	-	-	-	27	680×560×1030	●		●	●	●	●
Fi-600-10	200	2650	㊦	片側下加熱	600	10	0.1~2.5	-	-	合計0.3mm以下	34	680×560×1030	●		●	●	●	●
Fi-600-5W	100	1500	㊦	上下加熱	600	5	0.1~2.0	-	-	合計0.4mm以下	28	680×560×1030	●		●	●	●	●
Fi-600-10W	200	2650	㊦	上下加熱	600	10	0.1~2.5	-	-	合計0.4mm以下	34	680×560×1030	●		●	●	●	●
FiK-200-10	100	1100	㊦	片側下加熱	200	10	0.1~1.6	-	-	合計0.3mm以下	22	390×520×1040	●		●	●	●	●
FiK-200-10W	100	1400	㊦	上下加熱	200	10	0.1~1.6	-	-	合計0.4mm以下	23	390×520×1040	●		●	●	●	●
FiK-300	100	1050 (5mmヒーター使用時) 470 (2mmヒーター使用時)	㊦	片側下加熱	300	5または2	0.1~1.6	-	-	合計0.2mm以下	22	390×520×1040	●		●	●	●	●
FiK-300-5W	100	1100	㊦	上下加熱	300	5	0.1~1.6	-	-	合計0.4mm以下	23	390×520×1040	●		●	●	●	●
FiK-300-10	100	1500	㊦	片側下加熱	300	10	0.1~1.6	-	-	合計0.3mm以下	25	390×530×1040	●		●	●	●	●
FiK-300-10W	100	1500	㊦	上下加熱	300	10	0.1~2.0	-	-	合計0.4mm以下	25	390×530×1040	●		●	●	●	●
FiK-450-2	100	700	㊦	片側下加熱	450	2	0.1~1.6	-	-	合計0.3mm以下	22	530×430×1040			●	●	●	●
FiK-450-5	100	1150	㊦	片側下加熱	450	5	0.1~1.6	-	-	合計0.3mm以下	22	530×430×1040			●	●	●	●
FiK-450-10	200	2150	㊦	片側下加熱	450	10	0.1~1.6	-	-	合計0.3mm以下	31	530×530×1040			●	●	●	●
FiK-450-5W	100	1300	㊦	上下加熱	450	5	0.1~1.6	-	-	合計0.4mm以下	25	530×530×1040			●	●	●	●
FiK-450-10W	200	2150	㊦	上下加熱	450	10	0.1~1.6	-	-	合計0.4mm以下	31	530×530×1040			●	●	●	●
FiK-600-2	100	1000	㊦	片側下加熱	600	2	0.1~1.6	-	-	合計0.3mm以下	27	680×550×1040	●		●	●	●	●
FiK-600-5	100	1500	㊦	片側下加熱	600	5	0.1~1.6	-	-	合計0.3mm以下	29	680×560×1040	●		●	●	●	●
FiK-600-10	200	2650	㊦	片側下加熱	600	10	0.1~2.5	-	-	合計0.3mm以下	35	680×560×1040	●		●	●	●	●
FiK-600-5W	100	1500	㊦	上下加熱	600	5	0.1~2.0	-	-	合計0.4mm以下	30	680×560×1040	●		●	●	●	●
FiK-600-10W	200	2650	㊦	上下加熱	600	10	0.1~2.5	-	-	合計0.4mm以下	36	680×560×1040	●		●	●	●	●
FR-450-2	100	700	㊦	片側下加熱	450	2	0.1~1.6	-	-	合計0.3mm以下	21	530×560×1030	●		●	●	●	●
FR-450-5	100	1150	㊦	片側下加熱	450	5	0.1~1.6	-	-	合計0.3mm以下	22	530×560×1030	●		●	●	●	●
FR-450-10	200	2150	㊦	片側下加熱	450	10	0.1~1.6	-	-	合計0.3mm以下	27	530×560×1030	●		●	●	●	●
FR-450-5W	100	1300	㊦	上下加熱	450	5	0.1~1.6	-	-	合計0.4mm以下	25	530×560×1030	●		●	●	●	●
FR-450-10W	200	2150	㊦	上下加熱	450	10	0.1~1.6	-	-	合計0.4mm以下	29	530×560×1030	●		●	●	●	●

- ※1 プラグ形状が㊦の製品は機械設置の際、電気工事が必要です。
- ※2 片側下加熱：シール部の下側にヒーター線があります。 片側上加熱：シール部の上側にヒーター線があります。 上下加熱：シール部の上下共にヒーター線があり、上下から熱を加えることによって、より厚い袋をシールすることが可能なタイプです。
- ※3 数字は2枚以上の合計ですが、電圧、フィルムの材質により多少変動することがあります。
- ※4 テーブルを標準装備する製品はテーブルを取り付けた状態での数値です。 FiKシリーズの機械寸法：奥行はシーラー頭部が水平時の数値です。

製品名欄の色分けは以下の納期分類を表しています。

- 標準品 通常、在庫がある製品
- 標準準品 通常、弊社受注後出荷までの期間が7~10日の製品
- 特注品 通常、弊社受注後出荷までの期間が1ヶ月以上の製品

■ プリンター取り付け対象製品一覧

取付け対象製品	内側	外側
Fi,FiK-200片側加熱式	FEP-N2	取付不可
Fi,FiK-200上下加熱式	FEP-N2	取付不可
Fi,FiK-300片側加熱式	FEP-N2	FEP-OS-N2
Fi,FiK-300上下加熱式	FEP-N2	取付不可
Fi,FiK,FR-450片側加熱式	FEP-N2	FEP-OS-N2
Fi,FiK,FR-450上下加熱式	FEP-N2	取付不可
Fi,FiK-600片側加熱式	FEP-N2	FEP-OS-N2
Fi,FiK-600上下加熱式	FEP-N2	取付不可

足踏み式シーラー

■ 足踏み式シーラー：主な仕様

製品名	電圧 V	消費電力 W	プラグ 形状 ※1	シール 方式 ※2	シール 長 mm	シール幅 mm	加熱 時間 sec.	加熱 温度 °C	冷却 時間 sec. ※3	対応する フィルムの 厚み※4	質量 kg	機械寸法		標準装備		オプション取付				
												幅×奥行×高さ mm	標準 テーブル	圧着 保持	プリンター 内側	プリンター 外側	特殊 テーブル	標準 テーブル	圧着 保持	
Fi-400Y-2 PK	100	750	㊦	片側下加熱	400	2	0.1~1.6	-	0.0~5.0	合計0.3mm以下	29	530×410×930	●				●	●		
Fi-400Y-5 PK	100	1250	㊦	片側下加熱	400	5	0.1~1.6	-	0.0~5.0	合計0.3mm以下	30	530×420×930	●				●	●		
Fi-400Y-10 PK	200	2300	㊦	片側下加熱	400	10	0.1~1.6	-	0.0~5.0	合計0.3mm以下	34	530×430×930	●				●	●		
Fi-400Y-5W PK	100	1400	㊦	上下加熱	400	5	0.1~1.6	-	0.0~5.0	合計0.4mm以下	33	530×420×930	●				●	●		
Fi-400Y-10W PK	200	2300	㊦	上下加熱	400	10	0.1~1.6	-	0.0~5.0	合計0.4mm以下	34	530×430×930	●				●	●		
Fi-400Y 溶断 PK	100	1250	㊦	片側下加熱	400	-	0.1~1.6	-	0.0~5.0	-	30	530×420×930	●				●	●		
Fi-400YC-2 PK	100	750	㊦	片側下加熱	400	2	0.1~1.6	-	0.0~5.0	合計0.3mm以下	29	530×410×930	●				●	●		
Fi-400YC-5 PK	100	1250	㊦	片側下加熱	400	5	0.1~1.6	-	0.0~5.0	合計0.3mm以下	30	530×420×930	●				●	●		
Fi-400YC-10 PK	200	2300	㊦	片側下加熱	400	10	0.1~1.6	-	0.0~5.0	合計0.3mm以下	34	530×430×930	●				●	●		
Fi-400Y-5C PK	100	1250	㊦	片側下加熱	400	2.5(2本)	0.1~1.6	-	0.0~5.0	合計0.3mm以下	30	530×420×930	●				●	●		
Fi-400Y-10C PK	200	2300	㊦	片側下加熱	400	5(2本)	0.1~1.6	-	0.0~5.0	合計0.3mm以下	34	530×430×930	●				●	●		
Fi-600Y-2 PK	100	1050	㊦	片側下加熱	600	2	0.1~1.6	-	0.0~5.0	合計0.3mm以下	30	730×410×930	●				●	●		
Fi-600Y-5 PK	100	1500	㊦	片側下加熱	600	5	0.1~1.6	-	0.0~5.0	合計0.3mm以下	36	730×430×930	●				●	●		
Fi-600Y-10 PK	200	2700	㊦	片側下加熱	600	10	0.1~2.5	-	0.0~5.0	合計0.3mm以下	38	730×430×930	●				●	●		
Fi-600Y-5W PK	100	1500	㊦	上下加熱	600	5	0.1~2.0	-	0.0~5.0	合計0.4mm以下	36	730×430×930	●				●	●		
Fi-600Y-10W PK	200	2700	㊦	上下加熱	600	10	0.1~2.5	-	0.0~5.0	合計0.4mm以下	38	730×430×930	●				●	●		
Fi-600Y 溶断 PK	100	1500	㊦	片側下加熱	600	-	0.1~1.6	-	0.0~5.0	-	36	730×430×930	●				●	●		
Fi-600YC-2 PK	100	1050	㊦	片側下加熱	600	2	0.1~1.6	-	0.0~5.0	合計0.3mm以下	30	730×410×930	●				●	●		
Fi-600YC-5 PK	100	1500	㊦	片側下加熱	600	5	0.1~1.6	-	0.0~5.0	合計0.3mm以下	36	730×430×930	●				●	●		
Fi-600YC-10 PK	200	2700	㊦	片側下加熱	600	10	0.1~2.5	-	0.0~5.0	合計0.3mm以下	38	730×430×930	●				●	●		
Fi-600Y-5C PK	100	1500	㊦	片側下加熱	600	2.5(2本)	0.1~1.6	-	0.0~5.0	合計0.3mm以下	36	730×430×930	●				●	●		
Fi-600Y-10C PK	200	2700	㊦	片側下加熱	600	5(2本)	0.1~2.5	-	0.0~5.0	合計0.3mm以下	38	730×430×930	●				●	●		
Fi-WA-300	100	1050 (5mmヒーター使用時) 470 (2mmヒーター使用時)	㊦	片側上加熱	300	5または2	0.1~1.6	-	-	合計0.2mm以下	25	390×520×1290	●							
Fi-WA-300-10	100	1500	㊦	片側上加熱	300	10	0.1~1.6	-	-	合計0.3mm以下	28	390×520×1290	●							
Fi-WA-300-5W	100	1100	㊦	上下加熱	300	5	0.1~1.6	-	-	合計0.4mm以下	26	390×520×1290	●							
Fi-WA-300-10W	100	1500	㊦	上下加熱	300	10	0.1~2.0	-	-	合計0.4mm以下	28	390×520×1290	●							

- ※1 プラグ形状が㊦の製品は機械設置の際、電気工事が必要です。
- ※2 片側下加熱：シール部の下側にヒーター線があります。 上下加熱：シール部の上下共にヒーター線があり、上下から熱を加えることによって、より厚い袋をシールすることが可能なタイプです。
- ※3 冷却（＝圧着保持）時間は、「加熱時間＋（0.0～5.0）秒」になります。
- ※4 数字は2枚以上の合計ですが、電圧、フィルムの材質により多少変動することがあります。

製品名欄の色分けは以下の納期分類を表しています。

- 標準品 通常、在庫がある製品
- 準標準品 通常、弊社受注後出荷までの期間が7～10日の製品
- 特注品 通常、弊社受注後出荷までの期間が1ヶ月以上の製品

プリンター

PRINTER

FEP-N2 シリーズ

ホットプリンター（シーラーオプション）

シールと同時に美しい印字ができる

シーラーへ取付

印字列数

機能・その他

1、2
列

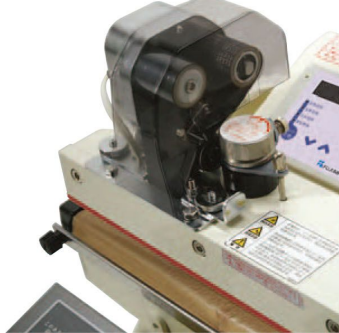
使用済みテープ
巻き取装置付

印字温度
120°C

FEP-N2 内側プリンター



FEP-OS-N2 外側プリンター



FEP-V-N2 外側プリンター



■ シールと同時に印字

FEP-N2シリーズは、シーラーに取り付けて印字を行うホットプリンターです。

ボイル処理やひっかきにも強く、美しい印字がシールと同時にできます。※

プリンターは2列印字仕様です。

設定を変えることにより1列印字もできます。

電子ヒーターの採用で昇温時間が短く、消費電力が少ない経済的なプリンターです。

※：一部、印字がきれいにできないフィルム（OP、CPなど）があります。

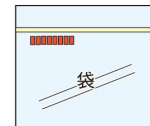
■ 内側印字と外側印字

FEP-N2は、シール線の内容物側に印字ができる内側プリンターです。

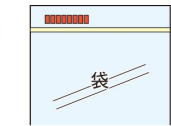
FEP-OS-N2は、シール線の袋端側に印字ができる外側プリンターです。

FEP-V-N2はV-402シリーズ、VG-602/402シリーズ専用の外側プリンターです。

内側プリンター
FEP-N2
内容物側に印字



外側プリンター
FEP-OS-N2, FEP-V-N2
袋端側に印字



プリントテープ1巻当の標準印字可能数

	60M巻き
2列印字	約6,000印字
1列印字	約12,000印字

■ 附属活字明細

種別	附属・活字収納ケース入り分	数量	本体取付分	数量	合計
2.4mm幅	0	1	0	2	3
	1	2	1	1	3
	2	3			3
	3	1	0	1	2
	4 5 6 7 8 9 各2	12			12
3.6mm幅	10	5	3	8	
	11	1		1	
4.8mm幅	01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 各1	11		11	
	12	1	1	1	
	13	5		5	
7.2mm幅	通常	1		1	
	通常 通常 各1		2	2	
3.6mm幅			1	1	
			1	1	
合計		42	11	53	

□ はスペース文字

■ 仕様

製品名称	FEP-N2	FEP-OS-N2	FEP-V-N2
電源/消費電力	AC100V 15W		
印字面積	1列=高さ4mm x 幅36mm 2列=高さ9mm x 幅36mm		
印字温度	120°C		
質量	1.2kg		
プリントテープ	幅40mm x 60M巻き		

製品名欄の色分けは以下の納期分類を表しています。

■ 標準品.....通常、在庫がある製品
■ 特注品.....通常、弊社受注後出荷までの期間が1ヶ月以上の製品

■ 取付対象製品一覧

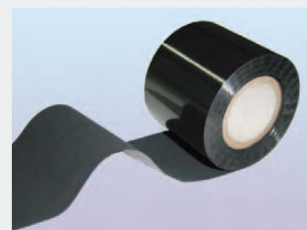
取付対象製品	内側プリンター	外側プリンター
OPL,FA,FI,FIK-200片側加熱仕様機	FEP-N2	取付不可
FA,FI,FIK-200上下加熱仕様機	FEP-N2	取付不可
OPL,FA,FI,FIK-300片側加熱仕様機	FEP-N2	FEP-OS-N2
FA,FI,FIK-300上下加熱仕様機	FEP-N2	取付不可
OPL,FA,FI,FR-450片側加熱仕様機	FEP-N2	FEP-OS-N2
FA,FI,FR-450上下加熱仕様機	FEP-N2	取付不可
OPL,FA,FI,FIK-600片側加熱仕様機	FEP-N2	FEP-OS-N2
FA,FI,FIK-600上下加熱仕様機	FEP-N2	取付不可
V-402シリーズ全て	取付不可	FEP-V-N2
VG-402シリーズ全て	取付不可	FEP-V-N2
VG-602シリーズ全て	取付不可	FEP-V-N2

FEP、HP、FAP 共通仕様

■ インクを使用しません

印字はインクを使用しない「加熱した活字でプリントテープを焼き付ける」方式です。

※プリントテープは富士インパルス純正のプリントテープをご使用ください。



PRINTER

HP-362-N2



プリントテープ1巻当の標準印字可能数

	60M巻き
2列印字	約6,000印字
1列印字	約12,000印字

ホットプリンター

軽いレバー操作で美しい印字ができる



印字列数

1、2
列

機能・その他

使用済みテープ
巻取装置付

印字温度
140°C

■ 手軽に美しい印字ができます

HP-362-N2は、軽量でコンパクトなサイズですので、移動も楽で簡単。電源スイッチをオンにした後は難しい操作、設定は必要ありません。手軽にお使いいただけるプリンターです。

■ 軽いレバー操作で印字

HP-362-N2は、軽くハンドレバーを押し下げる操作で印字ができます。※印字はボイル処理やひっかきにも強く、美しく仕上がります。プリンターは2列印字仕様です。設定を変えることにより1列印字もできます。

電子ヒーターの採用で昇温時間が短く、消費電力が少ない経済的なプリンターです。

※：一部、印字がきれいにできないフィルム(OP、CPなど)があります。

1 袋をセットし、レバーを押さえる



2 レバーを押さえたまま(約0.5秒)



3 レバーをあげると印字完了



■ 附属活字明細

種別	附属・活字収納ケース入り分	数量	本体取付分	数量	合計
2.4mm幅	0	1	0	2	3
	1	2	1	1	3
	2	3			3
	3	1	0	1	2
	4 5 6 7 8 9	各2	12		12
3.6mm幅	0	5	3	3	8
	1	1			1
4.0mm幅	01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11	各1	11		11
	12	1	1	1	2
7.2mm幅	13	5			5
	14	1			1
36mm幅	15	1	1	1	2
	16	1			1
合計		42		11	53

□ はスペース文字

■ 仕様

電源 / 消費電力	AC100V 15W
印字面積	1列=高さ4mm x 幅36mm 2列=高さ9mm x 幅36mm
印字温度	140°C
機械寸法 : mm	幅203 x 奥行270 x 高255
質量	3.5kg
プリントテープ	幅40mm x 60M巻き

HP-362-N2は通常、在庫がある製品(標準品)です。

■ 高耐久性の“真鍮活字”利用した印字です

活字の交換により、印字文字内容の変更を行います。活字は素材に耐久性の高い「真鍮」を採用しています。鉛を使用しない環境に優しい活字です。10文字までの“ブロック活字”の制作も可能です。

2列印字見本

賞味期限 00.12.31
製造年月 00.12.31

ブロック活字見本

ごまみそドレッシング
NET 200g



プリンター

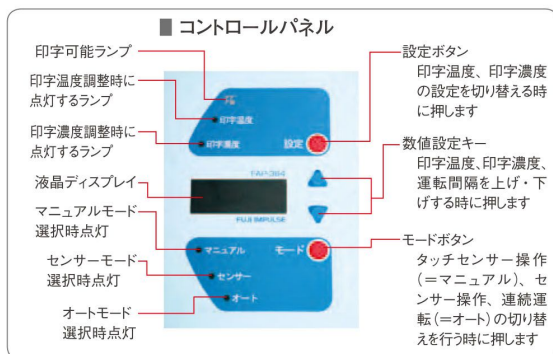
PRINTER

FAP-364S



プリントテープ1巻当の標準印字可能数

	100M巻
4列印字	約5,000印字
3列印字	約6,600印字
2列印字	約10,000印字
1列印字	約20,000印字



■ 附属活字明細

種別	附属・活字収納ケース入り分	数量	本体取付分	数量	合計
2.4mm幅	0	1	0	2	3
	1	2	1	1	3
	2	3	0	3	3
	3	1	0	1	2
	4	12	0	12	12
3.6mm幅	5	5	3	8	8
	6	1	0	1	1
4.8mm幅	01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11	11	0	11	11
	12	1	0	1	1
7.2mm幅	13	5	0	5	5
	14	1	0	1	1
3.6mm幅	15 16	2	0	2	2
	17 18	3	0	3	3
合計		42	13	55	

□ はスペース文字

電動プリンター

手軽な操作で1、2、3、4列印字が可能な電動タイプ



印字列数

1、2
3、4列

機能・その他

テーブル付	タッチスイッチ 操作	光センサー 駆動	連続運転 運転間隔設定可能	印字設定温度 到達時お知らせ
カウンター	使用済みテープ 巻き取り装置付	カバー開口 インターロック	印字温度 調整可能	印字濃度 調整可能

■ 手軽な操作で印字

※手軽な操作でボイル処理やひっかきにも強く、美しい印字ができます。

設定を変えることにより1、2、3、4列プリンターとして使用できます。

※：一部、印字がきれいにできないフィルム(OP、CPなど)があります。

■ 選べる操作方法

1. タッチスイッチ操作=タッチスイッチを押した時に駆動します
2. 連続運転=設定した時間の間隔で自動的に駆動します
3. センサー操作=袋を印字部に持ってゆくと駆動します

■ 電動タイプならではの機能を搭載

- 印字温度調節機能=110～180℃の範囲で10段階調整可能
- 印字濃度調整機能=11段階で印字の濃さを調整可能
- 運転間隔設定機能=0.1～5秒の範囲で0.1秒刻みで調整可能
- カウンター=0000～9999の範囲で印字数をカウント
- 印字設定温度到達時ランプ表示=設定した印字温度となった時にランプでお知らせ
- カバー開口インターロック=メンテナンス時などカバーを開いている時はモーターが駆動しない安全機構

■ 仕様

電源/消費電力	AC100V 140W
印字面積	1列=高さ 4mm x 幅36mm、2列=高さ 9mm x 幅36mm 3列=高さ14mm x 幅36mm、4列=高さ19mm x 幅36mm
印字温度	110～180℃ (10段階調整)
印字濃度	0～10 (11段階調整)
運転間隔	0.1～5秒 (0.1秒刻み)
機械寸法: mm	幅210 x 奥行395 (テーブル含む) x 高さ245
テーブル寸法: mm	幅200 x 奥行150
質量	12kg
プリントテープ	幅40mm x 100M巻き

FAP-364Sは通常、在庫がある製品(標準品)です。

その他シーラー・製品

SEALER

G-301 シリーズ



G-301



G-301-10W

■ G-301の特徴

■ お客様に安心・安全に商品をお渡し店頭のわずかなスペースでも設置することができ、簡単・手軽にシールすることができます。また、内容物をつぶして形状を損ねてしまう心配がない加圧方式を採用しています。



■ 鮮度を保持して食材の美味しさを保持ガス充填シールを行うことにより、食品の酸化やカビの発生を遅らせることが可能で長期の保存が可能です。脱酸素剤と比較して即効性が期待できます。



■ 10mm幅、5mm幅シールでしっかり密封用途に応じてシール幅を10mm、5mm幅に変更することが可能。広めのシール幅はお客様の安心感につながることが期待できます。



簡易型ガス充填シーラー

ガスフラッシュシーリングで食品の鮮度・美味しさを保持します



ガス充填&シール



手動



使用回数/日
1000
袋以下

機種選定目安



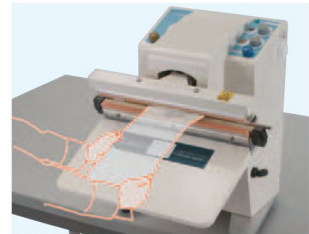
袋サイズ
30cm



標準
テーブル

■ 簡単な操作で手軽にシーリング

1. ボタンを押してノズルを出す
2. 袋をセットする
袋内にガス充填用ノズルが入るようにします。
3. ガス開始ボタンを押す
タイマーで設定したガス充填時間を経過するとノズルが自動で後退します。
4. テーブルを押し下げてシール、、、合図音が鳴ったらシール完了
ガス充填が終了したら、更にテーブルを押し下げます。
ピッ”と合図音が鳴ったらシール完了です。



■ 主な仕様

型式名称	G-301	G-301-10W
電源	AC100V	
消費電力	シール幅 10mm=1,050W シール幅 5mm= 560W	1,050W
加熱時間	0.1～2.3sec.	
ガスタイマー	0.1～20秒、連続	
シールサイズ	長さ300mm x 幅 10mmまたは5mm	長さ300mm x 幅 10mm
機械寸法	約 幅 360mm x 奥行 390mm x 高 370mm	
機械質量	16kg	

■ 包装内容物別のガス置換効果

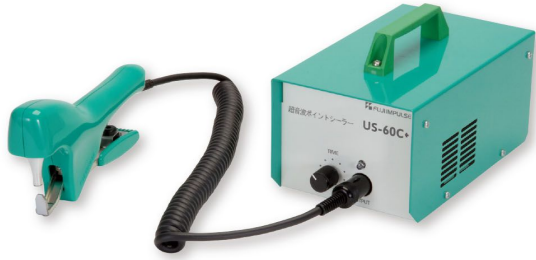
ガス	食品	効果
窒素ガス	ドライミルク	酸化防止
	日本茶	ビタミンの損失防止
	紅茶	香気の散逸防止
	油菓子	脂肪の酸化防止
	粉末ジュース	ビタミンの損失防止
窒素ガスと炭酸ガス	削り節	色素の発色
	調味加工品	微生物抑制、旨味の保持
	生肉	肉色素維持、微生物抑制
	ハム	色素の酸化防止
	チーズ	ビタミンの損失防止
	カステラ	カビの発育防止
炭酸ガスと酸素	ピーナッツ	脂肪の酸化防止
	生肉	色素発色、微生物抑制

※包装資材、置換比率、気温等の条件により実際の効果が得られない場合があります。

その他シーラー・製品

SEALER

US-60C+



■ 様々な材質のフードパックに対応
縦振動子の採用で発熱効率をアップさせ、幅広い用途の材質のフードパックでも確実にポイントシールできます。また、異材質のものでもシールできます。

■ 安全、衛生的です
常時発熱している部分がなく、火傷の危険性が低い製品です。(連続作業でのシール部の蓄熱は発生します。)また、フードパックを熱溶着させますので食品に異物(ステープラーの針、セロハンテープなど)が混入する危険がありません。

■ すぐ使えます
シール工程の時だけ瞬間的に振動による熱を発生させますので予熱時間の必要が無く、スイッチを入れればすぐにご使用いただけます。

フードパック用超音波式ポイントシーラー

軽いレバー操作で強力な超音波ポイントシーリング



シール専用




手動

■ 長時間の作業でも疲れません
軽くて握りやすい樹脂製のハンドルですので長時間の作業でも疲れません。

■ 用途に合わせたアンビルをご用意
A-PET用とOPS、PVC用のアンビルがあり、用途に合わせて接着強度をより高めることができます。

▶ ポイントシール寸法

アンビルA=A-PET用  2mm X 2mm

アンビルB=OPS、PVC用  1.5mm X 4mm

イラストは実寸の約2倍

■ 本体仕様

定格	AC100V 50/60Hz 60W
発振器本体寸法	幅114×高さ114×奥行き193mm
発振器本体重量	2kg
シール器本体寸法	幅33×高さ85×奥行き183mm
シール器本体重量	250g
ケーブルコード長さ	2m(延長時)

US-60C+は通常、在庫がある製品(標準品)です。

■ 超音波仕様

周波数	公称60kHz
発振時間	最大約1.7秒(無段変速方式)
発振方式	自動追尾方式
発振表示	赤色表示ランプ

SEALER

EX-15



PE袋用発熱式ポイントシーラー

ステープラー代わりにポイントシーリング



シール専用



手動

針が包装内容物に混入する恐れのあるステープラーを使用する代わりに、袋止めにご利用いただけます。ポリ袋やラミネート袋などのポイントシールに最適です。長時間の使用でも疲れにくい握りやすいレバー形状です。ネット袋のヘッダーラベルの封緘にもご利用いただけます。

発熱温度は、約150°Cです。

■ 仕様

EX-15は通常、在庫がある製品(標準品)です。

電圧 V	電力 W	シール幅 mm	シール長 mm	質量 kg	プラグ 形状	機械寸法mm 幅×奥行×高さ
100	15	5	10	0.25	㊦	205 X 100 X 26