

写真で選ぶ機種選定

卓上型シーラー P-200 / P-300 P.5



ポリシーラーシリーズは、小袋包装に、最適です。
レバーを軽く押さえるだけで丈夫なシールができます。
シールの終了をピッと、ら音で知らせます。

卓上型シーラー PC-200 / PC-300 P.5



ポリシーラーPCシリーズは、カッター機構が装備された機種です。
カッターノブの操作で余分な袋端をカットしたり、チューブ状フィルムの製袋加工ができます。

卓上型シーラー FS-215 / FS-315 P.5



ショップシーラーシリーズは、店頭でも手軽にシール作業ができるコンパクトサイズのシーラーです。
両手で袋を持ったままテーブルを軽く押し下げるとシールができます。

茶袋用シーラー FT-130 / FT-230 P.5



FTシリーズは、厚手ガゼット袋、お茶袋、コーヒー豆袋、厚手ラミネート袋に対応します。
本体側面のハンドレバーを手前に引くだけで強力なシールができます。

ホットプリンター HP-361 / HP-362 P.6



ホットプリンターHPシリーズは、本体右側のハンドレバーを押さえるとセットされた活字の内容が印字されます。
必要印字列数に応じて1列仕様、2列仕様があります。

ポイントシーラー US-60B P.7



US-60Bは、ハンドルを握り、フードバックの耳を振動子とアンビルで挟むとシールができます。
握りやすい形状で、長時間の連続使用でも手の疲れが軽く抑えられます。

オートシーラー FAシリーズ P.8



FAシリーズは、マイコンコントロールでシール時間制御を行います。
連続運転、エアペダル操作、テーブルスイッチ板操作が選べます。
強力な加圧力で幅広い包材のシーリングに対応できます。

オートシーラー OPLシリーズ P.8



OPLシリーズは、温度センサーによる温度管理で、環境や機械温度上昇に左右されずに設定されたシール条件を維持します。常に理想的な加熱・冷却が可能です。
連続運転、エアペダル操作、テーブルスイッチ板操作が選べます。

足踏み式シーラー FIシリーズ P.15



FIシリーズは、軽くペダルを踏み操作で、丈夫なシールができます。
単体袋から、厚手ガゼット袋まで対応できる多彩なバリエーションがあります。

特殊製袋シーラー FI-Yシリーズ P.16



FI-Yシリーズのシール部はフィルムが通過できますので袋(フィルム)端以外の位置でもシールが可能で、製袋加工するのに大変便利です。
写真のYCシリーズは、余分な袋端のカットができるタイプです。

機械だけの写真や、仕様ではわかりにくい機械の大きさ、実際にどういうふうに袋をセッティングするのかなど、……
 少しでもお客さまにご理解いただければ……そんなコーナーとしてご活用ください。

垂直型オートシーラー CV-300シリーズ P.9

2001年度新製品



CV-300シリーズは、マイコンコントロールでシール時間制御を行います。連続運転、エアペダル操作が選べます。シール部角度が下向きの垂直型で耐腐食性ボディを採用していますので、水物や粉末の包装に最適です。テーブル高さや袋の大きさに合わせて可変できます。

オートシーラー RA-250 P.9

本年度拡販注力製品



RA-250はテーブルスイッチ操作ではテーブルを押さえた時、また連続運転では設定時間の間隔でローラーが手前へ移動してきてシールを行います。滅菌バックの包装など医療機関連での利用例が増加しています。

足踏み式シーラー FR-450シリーズ P.15



FR-450シリーズは、米袋の大きさにアングルの高さを合わせて、テーブルをセットします。重いお米は、テーブルに載せられますので、重量のかからなくなった袋端を両手でもって、シール部にセットできます。足でペダルを踏めばシールができます。

真空脱気シーラー V-300シリーズ P.10



V-300シリーズは、シール部中央に出てくる、ノズルを袋内に挿入して、レバーで袋とノズルを挟み込んだ状態で脱気します。脱気終了後は、空気が逆流しないようにすばやく、もう一段階テーブルを押し下げて、シールを行います。

到達真空度：42.7Kpa

真空脱気シーラー V-401シリーズ P.11

昨年度好評製品



V-401シリーズは、シール部中央に出てくる、ノズルを袋内に挿入して、レバーで袋とノズルを挟み込んだ状態で脱気します。ペダル操作のエア駆動です。オプションでFEP-V(2列印字器)の取り付けが可能です。

到達真空度：13.0Kpa

真空脱気シーラー V-401NTWシリーズ P.11

2001年度新製品



V-401NTWシリーズは、シール部中央に出てくる、ノズルを袋内に挿入して、レバーで袋とノズルを挟み込んだ状態で脱気します。オールアルミのボディとイジェクター脱気方式で、液体を含む内容物や粉末の脱気包装に適しています。

到達真空度：37.3Kpa

クリーンルーム用真空ガス充填シーラー CR-600 P.13

2001年度新製品



写真のCR-600はプロトタイプです

CR-600は、シール部中央に出てくる、ノズルを袋内に挿入して、レバーで袋とノズルを挟み込んだ状態で脱気及びガス充填を行います。クリーンルーム対応の様々な機構を採用。クリーン度1000クラス対応の機種です。温度コントロール機構や任意な高さに可変のパンチングテーブルを標準装備しています。

到達真空度：21.3Kpa

真空ガス充填シーラー FKG-400 P.13



FKG-400シリーズは、シール部中央に出てくる、ノズルを袋内に挿入して、レバーで袋とノズルを挟み込んだ状態で脱気及びガス充填を行います。2重構造の特殊ノズルを搭載し、高置換率を達成できます。

到達真空度：10Kpa

真空ガス充填シーラー VGシリーズ P.12



VGシリーズは、シール部中央に出てくるノズルを袋内に挿入して、レバーで袋とノズルを挟み込んだ状態で脱気及びガス充填を行います。機械頭部の操作パネルで、脱気、ガス充填方法などの諸設定を行います。写真は、頭部を40°傾斜させた状態での作業の一例です。

到達真空度：5.3Kpa

真空ガス充填シーラー FIL-1000NT/NTW/NTGシリーズ P.13



FIL-NT/NTWシリーズは、シール部中央に出てくる、ノズルを袋内に挿入して、レバーで袋とノズルを挟み込んだ状態で脱気します。写真は、大きな袋を一人の作業で、シワ無くシールできるように、オプションのテンションアームを使用しています。

到達真空度：NT、NTG・・・8.0Kpa
 NTW・・・60.0Kpa

Selection Guide

表の見方

- STEP1~5の選択基準から目的用途に適した機種名称を選択してください。
- 掲載ページに選択された機種の詳細情報があます。

富士インパルスシーラーは様々な用途に対応できるよう豊富な機種群を取りそろえています。

このページは、主要な選択基準となる5つのSTEPから、最適な機種をお選びいただくガイドとしてご活用ください。

STEP1 1日の使用回数			STEP2 包装形態			STEP3 袋サイズ			STEP4 操作(駆動)方法			STEP5 包材の種類・厚さ				機種名称	掲載ページ		
1000袋以下	1000~3000袋	3000袋以上	シールのみ	脱気	脱気&ガス充填	シール長さ			手動	足踏み	電動	電動(エアシリンダー)	合計2枚で0.2mm以下 薄物単体袋	合計2枚で0.3mm以下 厚物単体袋 薄物ラミネート袋	合計4枚で0.4mm以下 薄物ガゼット袋			合計4枚で0.5mm以下 薄物ガゼット袋	
						10	20	30	40	50	60	100cm						P-200,PC-200	5
						10	20	30	40	50	60	100cm						P-300,PC-300	5
						10	20	30	40	50	60	100cm						FS-215	5
						10	20	30	40	50	60	100cm						FS-315	5
						10	20	30	40	50	60	100cm						FA, OPL-200グループ	8
						10	20	30	40	50	60	100cm						FA, OPL-300グループ	8
						10	20	30	40	50	60	100cm						FA, OPL-450グループ	8
						10	20	30	40	50	60	100cm						FA, OPL-600グループ	8
						10	20	30	40	50	60	100cm						RA-250	9
						10	20	30	40	50	60	100cm						CV-300グループ	9
						10	20	30	40	50	60	100cm						CA-300グループ	9
						10	20	30	40	50	60	100cm						CA-450グループ	9
						10	20	30	40	50	60	100cm						CA-600グループ	9
						10	20	30	40	50	60	100cm						V-300グループ	10
						10	20	30	40	50	60	100cm						V-300R-35	10
						10	20	30	40	50	60	100cm						V-401, V-401NTWグループ	11
						10	20	30	40	50	60	100cm						FG, VG, FV-600グループ	11,12
						10	20	30	40	50	60	100cm						FG, VG, FV-600グループ	11,12
						10	20	30	40	50	60	100cm						FIL-1000NT/NTWグループ	13
						10	20	30	40	50	60	100cm						FIL-1000NTG	13
						10	20	30	40	50	60	100cm						FKG-400	13
						10	20	30	40	50	60	100cm						CR-600	13
						10	20	30	40	50	60	100cm						ATグループ	14
						10	20	30	40	50	60	100cm						FIL-1000グループ	14
						10	20	30	40	50	60	100cm						FIF-1000グループ	14
						10	20	30	40	50	60	100cm						FI-200グループ	15
						10	20	30	40	50	60	100cm						FI-300グループ	15
						10	20	30	40	50	60	100cm						FI-600グループ	15
						10	20	30	40	50	60	100cm						FR-450グループ	15
						10	20	30	40	50	60	100cm						FI-400Yグループ	16
						10	20	30	40	50	60	100cm						FI-600Yグループ	16
						10	20	30	40	50	60	100cm						FCB-270	10

包装内容物と包材で選ぶ機種選定

このページは包装の内容物によって、最適な機種と包装材料をお選びいただけるよう、選択のガイドとしてご活用ください。

下記表は標準的な使用例ですので参考資料としてご利用ください。

業種	包装の内容物	主な使用包材	シールのみ	脱酸素剤封入	ガス封入	真空脱気包装
製菓 (製造、販売)	あめ あられ 豆類	IPP OP / CP(PE) KOP / CP(PE)	Pシリーズ FSシリーズ RA-250			
	せんべい 菓子パン 調理パン	OPP(パートコート) KOP / CP(PE) CPP	FA、FI-200、300シリーズ RA-250	FA、FIシリーズ 10mm幅		
	まんじゅう 甘栗、カステラ みやげ物	KOP / PE PET / AL / PE OPP / EVAL / PE	FA、FIシリーズ10mm幅 袋の総厚0.3mm以上は 上下加熱式で	FA、FIシリーズ 10mm幅	FGシリーズ VGシリーズ	FG、VGシリーズ V-300 V-300R-35
海産物 水産物	のり、こぶ類 だし、かつお節 けずり節、じゃこ	OPP / CPP、OV / PE KOP / PE OPP / EVAL / PE	FA、FIシリーズ10mm幅	FA、FIシリーズ 10mm幅	FGシリーズ VGシリーズ	
	魚貝類	PE ON / PET-VM / PE ON / PE	Pシリーズ FSシリーズ FA、FIシリーズ			FG、VG、FCB-270 V-300 V-401、V-401NTW
穀物	白米、玄米、麦 大豆	PE CPP ON / PE	FR-450シリーズ FA-450シリーズ		FGシリーズ VGシリーズ	V-300R-35 FG、VGシリーズ FCB-270
ねり製品	製あん クリーム	ON / PE PE	FIK-450、600シリーズ FIL-1000			FIL-NTW V-401NTW
製麺	うどん(手打含む) そば(手打含む)	PE、CPP KOP / CPP KON / PE	FA、FI-300シリーズ FSシリーズ RA-250	FA、FIシリーズ 10mm幅	FGシリーズ VGシリーズ	
水産食品	各種漬物類、タレ レトルト食品、佃煮 惣菜、みつ豆	PET / PE、OV、PE KOP / PE、KON / PE ON / EVAL / PE	CV-300シリーズ CAシリーズ FI-WA-300シリーズ			FIL-NTW V-401NTW FG、VG-NTW
調味料	みそ	KON / PE ON / EVAL / PE	FA、FIシリーズ10mm幅 上下加熱式各シリーズ			
	砂糖 塩 だし粉末	PE CPP PET / AL / PE	FAシリーズ FIシリーズ FSシリーズ			
	スライス肉 ブロック肉、ハム ソーセージ、鶏肉	KON / PE ON / PE フードパック	FSシリーズ FIシリーズ US-60B、TR-50W		FGシリーズ VGシリーズ	V-300、V-401 V-300R-35 FG、VGシリーズ
嗜好品	日本茶、紅茶、中国茶 コーヒー、豆類	PET / AL / PE、OV / PE PET / 上質紙 / AL / PE PET / NY / PE、セロファン / PE	FT-130、FT-230 FA、FIシリーズ10mm幅 上下加熱式各シリーズ		FGシリーズ VGシリーズ FIL-NTG10mm幅	V-300-10W
各種原料	食品原料、化学品原料 化学薬品、肥料	PE、CPP / PE ON / PE CN / PE、紙 / PE	FA-450、FR-450シリーズ FI-600シリーズ FIK、FILシリーズ		FGシリーズ VGシリーズ FIL-NTG	FG、VGシリーズ VG-NTW、FCB-270、 V-401、V-401NTW
弁当類	弁当、おにぎり、寿司 焼きそば、焼きめし	フードパック OPS、PVC	US-60B TR-50W			
医薬品	投薬の個別包装 錠剤 滅菌バッグ	OPP / PE、PET / AL / PE KOP / PE PET / 上質紙 / PE	P、FSシリーズ FA、FIシリーズ RA-250		FGシリーズ、 VGシリーズ	
部品	ビス・ナット類、素材、電気 建材部品、工具、自動車部品、 金属部品、プラモデル、玩具	PE、CPP ON / PE、ON / AL / PE OPP / PE	P、FS、FA、FI、RA FILの5mm仕様機			V-300、V-300R-35 FG、VGシリーズ FIL-NT、FCB-270
	半導体 プリント基板 精密部品	KOP / PE KON / PE OV / PE	FAシリーズ FIシリーズ	FAシリーズ FIシリーズ 10mm幅	CR-600 FG、VGシリーズ FIL-NTG	CR-600、V-300、V-300R-35 FIL-NT、V-401、V-401NTW FG、VGシリーズ、FCB-270
衣料	シャツ、下着類 靴、高級毛皮 毛布、布団	CPP、OPP、KOP / PE KON / PE PET / NY / PE	P、FSシリーズ、RA-250 FA、FR-450シリーズ、FI-600シリーズ FIF-1000、FIL-1000		FGシリーズ VGシリーズ FIL-NTG	FIL-NT FCB-270 V-401、V-401NTW
製袋加工	角底製袋 変形製袋 ビニール加工	PE CPP PVC	PCシリーズ FI-400Y、600Yシリーズ FIF、FIL、ATシリーズ			

フィルム略称解説

PE : ポリエチレン
OPP,OP : 2軸延伸ポリプロピレン
CPP,CP : 未延伸ポリプロピレン
PET : ポリエステル
NY : ナイロン(2軸延伸)

KOP : 塩化ビニリデンコートOPP
AL : アルミニウム箔
IPP : インフレーションポリプロピレン
EVAL : エバル(クラレ製)
PET-VM : ポリエステル蒸着

ON : 延伸ナイロン
KON : ビニリデンコート延伸ナイロン
OV : 延伸ビニロン

卓上型シーラー

ポリシーラー

P-200/PC-200

最も手軽な卓上型シーラー

レバーを軽く押さえるだけで丈夫なシールができます。シールの終了をピツという音で知らせます。PC-200はシール後カッターノブの操作で余分な袋端をカットでき、チューブ状のフィルムを製袋加工できます。



P-200



PC-200
カッター付

プリンター取付不可

機種名	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×長さ×高さ
P-200	100	250	2	200	2.2	㊦	72×310×117
PC-200	100	250	2	200	2.2	㊦	72×310×117

ポリシーラー

P-300/PC-300

30cmシールができるポリシーラー

コンパクトな卓上タイプで30cmのシールができます。レバーを軽く押さえるだけで丈夫なシールができます。シールの終了をピツという音で知らせます。PC-300はシール終了後カッターノブの操作で余分な袋端をカットでき、チューブ状のフィルムを製袋加工できます。



P-300



PC-300
カッター付

プリンター取付不可

機種名	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×長さ×高さ
P-300	100	380	2	300	4	㊦	82×428×145
PC-300	100	380	2	300	4	㊦	82×428×145

ショップシーラー

FS-215/FS-315

コンパクトな卓上型シーラー

店頭でも手軽にシール作業ができるコンパクトなシーラーです。小型・軽量で持ち運びも簡単。両手で袋を持ったまま軽くテーブルを押すだけで強力な加圧力が得られ、丈夫なシールができます。ヒーターを取り替えることにより2mm、5mm幅のシールができます。ボディ内部に電源コードとスペアパーツが収納できます。



FS-215



FS-315

標準テーブル付 プリンター取付不可

機種名	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×長さ×高さ
FS-215	100	400/250	5/2	200	5.2	㊦	286×375×197
FS-315	100	500/340	5/2	300	5.8	㊦	365×375×197

茶袋用シーラー

FT-130/FT-230

厚物ガゼット袋用シーラー

手軽なハンドル操作で約100kgの強力なシール圧力が発生し、上下加熱方式による高い温度のヒーター発熱で単体袋から厚手ガゼット袋、お茶袋、コーヒー豆袋などのラミネート袋に対応します。店頭でのシール作業に最適です。



FT-130



FT-230

プリンター取付不可

機種名	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×長さ×高さ
FT-130	100	1050	10	120	6.7	㊦	230×340×250
FT-230	100	1230	10	220	9.7	㊦	320×360×250

プリンター

ホットプリンター

HP-361/HP-362

1列印字 2列印字

軽いレバー操作で美しい印字ができる

ポリ袋、紙袋、カードなどに軽く押すだけでボイル処理やひっかきにも強い美しい印字ができます。包装前、包装後にまとめて印字する場合などに大変便利です。活字の交換により、製造年月日、製造番号、重量、価格(オプション)、品名(オプション)などの印字内容の変更ができます。



印字見本

1列印字見本 10.10製造 NET123g

2列印字見本 製造年月日 00.10.10
消費期限 00.10.10

機種名	電圧 V	電力 W	質量 kg	プラグ形状	機械寸法 mm 幅×長さ×高さ
HP-361/HP-362	100	15	3	㊀	210×260×210

オートプリンター

FAP-363

1~3列印字

手軽なタッチ操作で3列印字まで可能

手軽な操作で、ポリ袋、ナイロン袋、紙などに日付、LOTNo.、商品名(オプション)など、ボイル処理や、引っかきにも強い、美しい1~3列の印字ができます。スイッチを入れると、モーター駆動で作動します。光センサー タッチスイッチ 連続運転の3つの方法が選択できます。(光センサーは作業環境、包材により使用できない場合があります。)



印字見本

3列印字見本 消費期限 00.10.10
製造年月日 00.10.10
NET 1100 g

機種名	電圧 V	電力 W	質量 kg	プラグ形状	機械寸法 mm 幅×長さ×高さ
FAP-363	100	133	11	㊀	220×165×340

電子プリンター

FEP 内側印字器

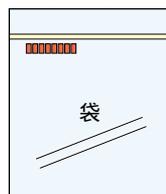
1~2列印字

シールと同時に内側印字

シールと同時に製造年月日などのボイル処理やひっかきにも強い美しい印字がシールの内側にできます。FI、FAシリーズなどに取り付け可能で1列、2列印字仕様機があります。



シールの内側に印字



機種名	電圧 V	電力 W	質量 kg
FEP	100	15	1

電子プリンター

FEP-OS 外側印字器

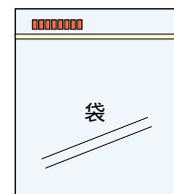
1~2列印字

シールと同時に外側印字

シールと同時に製造年月日などのボイル処理やひっかきにも強い美しい印字がシールの外側に印字ができるタイプです。1列、2列印字仕様機があります。FI、FAシリーズの上下加熱式仕様、FI-200シリーズ、FA-200シリーズなどには取り付けできませんのでご注意ください。



シールの外側に印字



機種名	電圧 V	電力 W	質量 kg
FEP-OS	100	15	1

注)各プリンターとも一部、印字がきれいにできないフィルム(OP、CPなど)があります。

標準品

準標準品

特注品

FUJI IMPULSE 2001年 総合カタログ

ポイントシーラー、フードパック用シーラー

フードパック用超音波ポイントシーラー

US-60B

軽いレバー操作で強力な超音波ポイントシーリング

発熱効率の高い縦振動子を採用し、A-PET、OPS、PVC、PPのシールに対応します。フードパックのシーリングに限らず幅広い用途でお使いいただけます。握りやすい形状で軽量のハンドルは長時間の作業における手の疲労が軽く抑えられます。常時発熱している部分が無く火傷の心配がありません。(連続作業でのシール部の蓄熱は発生します。)

また、A-PET用とOPS、PVC用のアンビルを付属していますので、包材の種類に合わせて取り替え、接着強度を高めることができます。



アンビルA



アンビルB



シール幅シール長はアンビルの交換により寸法が変わります。
A-PET用 : アンビルA 幅(縦) 2mm × 長(横) 2mm
OPS、PVC用: アンビルB 幅(縦) 1.5mm × 長(横) 4mm

機種名	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×長さ×高さ
US-60B	100	60	2/1.5	2/4	2.2	㊦	110 × 90.5 × 180

PE袋用発熱式ポイントシーラー

EX-15

ホッチキス代わりに袋をポイントシーリング

衛生上問題となるホッチキス針で止める代わりに、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。フードパックのシーリング作業には使用できませんのでご注意ください。発熱温度は、約130°Cです。



機種名	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×長さ×高さ
EX-15	100	13	5	10	0.25	㊦	205 × 100 × 26

フードパック用ロータリー式超音波シーラー

FRP-120

超音波でフードパックをシーリング

フードパックを供給すると、直線のシールができます。多品種少ロットの作業に最適です。コンパクトですので、工場や、店頭でスペースをとらず、省力化と商品イメージアップに役立ちます。



運賃別途必要

機種名	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×長さ×高さ
FRP-120	100	15	2	10	42	㊦	400 × 450 × 700

フードパック用ロータリー式超音波シーラー

TR-50W

コンパクトな卓上型超音波シーラー

店頭でも手軽にシール作業ができるコンパクトな超音波シーラーです。フードパックの耳をローラーと振動子の間に差し込み手で送ると、連続的に超音波によりシールを行います。強力なシールでしっかり溶着しながら、楽にパックを開けることができるイージーオープン性のシールを行います。フリーローラー式ですのでローラーと振動子の間に指を挟み込む危険性が軽減されています。



機種名	電圧 V	電力 W	シール幅 mm	質量 kg	プラグ形状	機械寸法 mm 幅×長さ×高さ
TR-50W	100	50	4	16	㊦	230 × 200 × 400

オートシーラー

オートシーラー

FAシリーズ

強力パワーのオートマチックシーリング

マイコンコントロールでシール時間制御を行います。強カソレノイドによりシール圧力を発生させます。各種包材に対応できる豊富なバリエーションがあります。上下加熱式はガスバリア性の高い材質のフィルムに対応でき脱酸素剤を併用すると酸化防止や鮮度保持にも利用可能です。自動連続運転とエアペダルを踏む操作方法が選択できます。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。各機種に電子プリンターが取り付け可能です。



FA-300
プリンター(オプション)取付例



FA-600
特殊テーブル(オプション)取付例
FAスタンド(オプション)使用例



FA-200-10

FA-450-5

FA-450-5には
FI-400標準テーブル(P.17写真参照)が標準装備

FA-600-5

オプションの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

機種名	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×長さ×高さ	オプション取付可能		
								電子 プリンター	特殊 テーブル	スタンド
FA-200-10	100	1100	10	200	16	㊦	280×595×350	○	○	○
FA-200-10W	100	1300	10	200	17	㊦	280×595×350	○	○	○
FA-300	100	1050/470	5/2	300	16	㊦	370×595×350	○	○	○
FA-300-5W	100	1100	5	300	17.5	㊦	370×595×350	○	○	○
FA-300-10	100	1500	10	300	16.5	㊦	370×595×350	○	○	○
FA-300-10W	100	1500	10	300	18	㊦	370×595×350	○	○	○
FA-450-5	100	1150	5	450	15	㊦	515×380×350	○	○	○
FA-450-5W	100	1300	5	450	16.5	㊦	515×380×350	○	○	○
FA-450-10	200	1950	10	450	16	㊧	515×380×350	○	○	○
FA-450-10W	200	1950	10	450	18	㊧	515×380×350	○	○	○
FA-600-2	100	1010	2	600	19	㊦	680×380×350	○	○	○
FA-600-5	100	1500	5	600	19	㊦	680×380×350	○	○	○
FA-600-5W	100	1500	5	600	21.5	㊦	680×390×350	○	○	○

FA-450-5はFI-400標準テーブルが標準装備
テーブルに関する詳細は17ページにあります

温度コントロールシーラー

OPLシリーズ

理想的な加熱で高精度シーリング

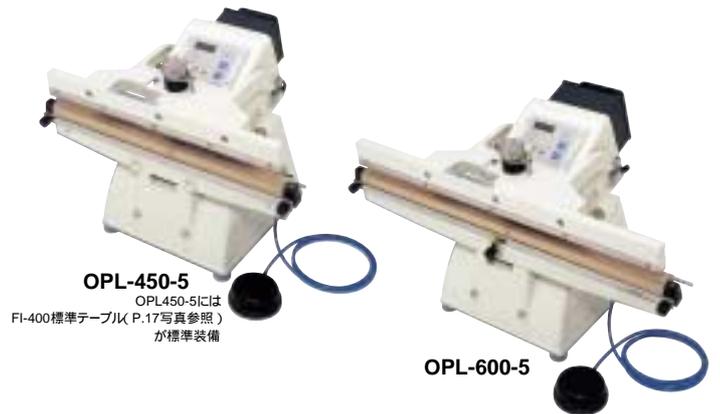
温度センサーによる温度管理とマイコンコントローラーにより、各種包材に対する最適加熱温度の設定・保持ができます。長時間の使用による機械温度の上昇や、作業環境(気温)の変化に拘わらず設定されたシール条件を維持します。理想的な加熱・冷却が可能です。自動連続運転とエアペダルを踏む操作方法が選択できます。

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。各機種に電子プリンターが取り付け可能です。



OPL-300-5



OPL-450-5

OPL450-5には
FI-400標準テーブル(P.17写真参照)
が標準装備

OPL-600-5



OPL-200-10

オプションの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

機種名	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×長さ×高さ	オプション取付可能		
								電子 プリンター	特殊 テーブル	スタンド
OPL-200-10	100	1100	10	200	16	㊦	280×595×350	○	○	○
OPL-300-5	100	1050	5	300	16	㊦	370×595×350	○	○	○
OPL-300-10	100	1500	10	300	16.5	㊦	370×595×350	○	○	○
OPL-450-5	100	1150	5	450	15	㊦	515×380×350	○	○	○
OPL-450-10	200	1950	10	450	16	㊧	515×380×350	○	○	○
OPL-600-5	100	1500	5	600	19	㊦	680×380×350	○	○	○
OPL-600-10	200	2500	10	600	21.5	㊧	680×390×350	○	○	○

OPL-450-5はFI-400標準テーブルが標準装備
テーブルに関する詳細は17ページにあります

オートシーラー

ローラータイプシーラー

RA-250

マイコン制御で高精度シーリング

単体袋、薄物ラミネート袋に適した機種です。マイコンコントロールでより確実なシール時間制御を行います。ローラー式のシール圧力加圧装置を装備しています。作動音が小さく、シール処理速度の速いACモーターを搭載しています。

シール部はフィルムが通過できますので、袋端以外の位置でもシールが可能です。

任意に数値を増減できるカウンターを標準装備しています。オプションでフットスイッチの取り付けが可能です。



標準テーブル付 プリンター取付不可

機種名	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×長さ×高さ
RA-250	100	800/540	5/2	250	12	㊦	320 × 370 × 250

2001年度新製品

垂直型オートシーラー

CV-300シリーズ

液体・粉末を袋から漏らすことなくシーリング

シール部角度が垂直(下向き)型のオートシーラーです。

袋を立てた状態で液体、粉末などを袋から漏らすことなくシールすることができます。

スタンドタイプの袋を使用することでより作業効率は高まります。

耐蝕性アルミ合金とステンレスのボディで水物包装で威力を発揮します。

シールタイマーはマイコン制御です。

テーブル高さは可変で広範囲にスライド調整可能です。



CV-300-10

標準テーブル付 プリンター取付不可

機種名	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×長さ×高さ
CV-300-10	100	1500	10	300	35	㊦	386 × 374 × 697
CV-300-10W	100	1500	10	300	37	㊦	386 × 374 × 697

水物用オートシーラー

CAシリーズ

防滴加工ボディで水物のシーリング作業に

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て水物の包装に対応します。

3段階に角度が変えられる(5、30、45)傾斜台を標準装備し、袋に入った水分を漏らさずシールができます。自動連続運転とエアペダルを踏む操作方法が選択できます。

CA-300、CA-300Wは付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。

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とCA用特殊テーブルを併用してください。



CA-300



CAスタンド標準タイプ(オプション)使用例



CA-450-5



CA-600-5



CAスタンドタイプS(オプション)使用例
CA-450/600特殊テーブル(オプション)取付例

オプションの特殊テーブルはオプションのCAスタンドタイプSと併用して取り付け可能となります
プリンター取付不可

機種名	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×長さ×高さ	傾斜台 オプション 取付可能	特殊 テーブル オプション 取付可能
CA-300	100	1500/1050	10/5	300	26	㊦	390 × 640 × 400	○	○
CA-300-W	100	1500/1100	10/5	300	28	㊦	390 × 640 × 400	○	○
CA-450-5	100	1150	5	450	24.5	㊦	540 × 478 × 400	○	○
CA-450-5W	100	1300	5	450	29	㊦	540 × 478 × 400	○	○
CA-450-10	200	1950	10	450	28.5	㊦	540 × 478 × 400	○	○
CA-450-10W	200	1950	10	450	30.5	㊦	540 × 478 × 400	○	○
CA-600-5	100	1500	5	600	27.5	㊦	690 × 478 × 400	○	○
CA-600-5W	100	1500	5	600	29.5	㊦	690 × 478 × 400	○	○
CA-600-10	200	2500	10	600	29.5	㊦	690 × 478 × 400	○	○
CA-600-10W	200	2500	10	600	31.5	㊦	690 × 478 × 400	○	○

真空脱気シーラー

業務用脱気シーラー

V-300/V-300-10W

鮮度保持・酸化防止シーリングを手軽に卓上で

鮮度保持、酸化防止、内容物の中ズレ防止などに最適です。脱酸素剤との併用で、真空包装と同じ効果が得られます。配管を変更することで給気作業も行えます。専用規格袋があります。(17ページ参照)

厚手ガスバリア性包材やガゼット袋、静電気防止包材などには上下加熱式のV-300-10Wが対応します。



V-300



V-300-10W

内蔵真空ポンプ能力
排気速度：10 l/min
到達真空度：42.7Kpa

標準テーブル付 プリンター取付不可

機種名	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×長さ×高さ
V-300	100	1050/560	10/5	300	12	㊦	370×430×270
V-300-10W	100	1050	10	300	12.7	㊦	370×430×270

米袋用真空シーラー

V-300R-35

米穀店や精米工場で真空パック

米袋専用の真空脱気包装機で1kg～5kgまでの米袋が真空包装できます。附属の整形板により、きれいに米を整えることができます。コンパクト設計、キャスター付きで移動も簡単です。



内蔵真空ポンプ能力
排気速度：20 l/min
到達真空度：42.7Kpa

標準テーブル付 プリンター取付不可

機種名	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×長さ×高さ
V-300R-35	100	1150/660	10/5	300	33	㊦	355×675×940

卓上型チャンバー式真空シーラー

FCB-270

扱いやすい傾斜型チャンバー

1.3Kpa以下の真空度を得られるチャンバー式の真空包装機です。傾斜型チャンバーですので作業が目で確認でき、内容物の液漏れの心配がなく、しかもメンテナンスが容易です。ランプ表示で真空度を確認しながら作業ができます。ドライポンプを内蔵していますので手入れが簡単です。



内蔵真空ポンプ能力
排気速度：105 l/min
到達真空度：1.33Kpa

プリンター取付不可 運賃別途必要

機種名	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×長さ×高さ
FCB-270	100	1150	10	270	50	㊦	480×500×410

注)到達真空度は0torrを0Paとしています
注)真空ポンプ及びびイジェクターの能力は、機械に組み込んでいない状態で計測した数値です

標準品

準標準品

特注品

FUJI IMPULSE 2001年 総合カタログ

真空脱気シーラー

卓上型ノズル式脱気シーラー

V-401シリーズ

エア駆動でコンパクトな卓上型

駆動用と真空脱気用を一体化したコンプレッサーを内蔵し、コンパクト化を図った卓上タイプの真空包装機です。オプションで電子プリンターFEP-V(2列印字器)の取り付けが可能です。適切な設置場所が確保できない場合には、V-401スタンドを合わせてご利用ください。



V-401
プリンター(オプション)取付例



V-401スタンド
スタンド(オプション)使用例

内蔵真空ポンプ能力
排気速度：45ℓ/min
到達真空度：13.0Kpa

標準テーブル付 運賃別途必要

機種名	電圧 V	電力 W	シール幅 mm	シール長 mm	質量 kg	プラグ形状	機寸法 mm 幅×長さ×高さ
V-401	100	2000/1100	10/5	400	45	⊕	560×545×300
V-401-10W	200	2600	10	400	50	⊖	560×545×300

2001年度新製品

卓上型ノズル式脱気シーラー

V-401NTWシリーズ

イジェクター脱気方式で水物・粉末の脱気シーリングに

水物、粉末対応機種です。オールステンレスボディ仕様で、耐腐食性を備えています。脱気はイジェクターで行いますので、吸い込んだ水、粉などの異物は直接機械本体外部へ排出されます。マイコンタイマーでシール条件を設定します。エア源としてコンプレッサーが別途必要です。



V-401NTW

内蔵イジェクター能力
排気速度：950ℓ/min
到達真空度：37.3Kpa

適合コンプレッサー
1.5KW 165ℓ/min 588Kpa以上

標準テーブル付 プリンター取付不可 運賃別途必要

機種名	電圧 V	電力 W	シール幅 mm	シール長 mm	質量 kg	プラグ形状	機寸法 mm 幅×長さ×高さ
V-401NTW	100	1500/600	10/5	400	36	⊕	576×540×342
V-401NTW-10W	200	2100	10	400	41	⊖	576×540×342

真空ガス充填シーラー

ノズル式真空ガス充填シーラー

FG-Eシリーズ

食品、電子部品の酸化・変質防止に

手軽に真空(脱気)・ガス充填・シール作業を行うことができ、全ての動作が静かで安全性に優れています。操作回路にはシーケンスコントローラーを採用しています。大袋から小袋まで用途に応じた幅広いバリエーション(10機種)を取り揃え、ニーズに合わせて選択していただくことができます。



内蔵真空ポンプ能力
排気速度：N,NG,NC・・・50ℓ/min
S,SG・・・100ℓ/min
到達真空度：9.3×10⁻³Kpa

標準テーブル付 外側印字プリンターが本体受注時のみ取付可です 運賃別途必要

機種名	電圧 V	電力 W	シール幅 mm	シール長 mm	質量 kg	プラグ形状	機寸法 mm 幅×長さ×高さ
FG-400E-N	100	2000/1300	10/5	400	88	⊕	510×860×1170
FG-400E-N-10W	200	3800	10	400	98	⊖	510×860×1170
FG-400E-NG	100	2000/1300	10/5	400	88	⊕	510×860×1170
FG-400E-NG-10W	200	3800	10	400	98	⊖	510×860×1170
FG-400E-NC	100	2000/1300	10/5	400	88	⊕	510×860×1170
FG-400E-NC-10W	200	3800	10	400	98	⊖	510×860×1170
FG-400E-S	100	2000/1300	10/5	400	100	⊕	510×860×1170
FG-400E-S-10W	200	4000	10	400	110	⊖	510×860×1170
FG-400E-SG	100	2000/1300	10/5	400	100	⊕	510×860×1170
FG-400E-SG-10W	200	4000	10	400	110	⊖	510×860×1170

注)到達真空度は0torrを0Paとしています
注)真空ポンプ及びイジェクターの能力は、機械に組み込んでいない状態で計測した数値です

真空ガス充填シーラー

ノズル式真空ガス充填シーラー

VGシリーズ

多機能搭載、マイコン制御で真空ガス充填シーリング

真空(脱気)ガス充填、シール作業の一連の作業を自動で行います。

「1回真空・ガス充填」または、「2回真空・ガス充填」及び「シール作業のみ」の使い方が選択できます。

真空ポンプ及びコンプレッサーを内蔵していますのでエア源は不要、場所もとりません。シール部の角度が0~40°の範囲で傾斜が可能です。本体カバーで作動部を覆った安全な構造です。

別注品としてダイヤフラムポンプを搭載したクリーンルーム用仕様機やSUS製ボディの水物用仕様機の作成が可能です。



VG-400



頭部40°前傾ボジション

内蔵真空ポンプ能力
排気速度：80ℓ/min
到達真空度：5.3Kpa

標準テーブル付 プリンター取付不可 運賃別途必要

機種名	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×長さ×高さ
VG-400	100	2000/1100	10/5	400	81	⊕	611×475×1120
VG-400-10W	200	2600	10	400	86	⊖	611×475×1120
VG-600	200	3000/1900	10/5	600	96	⊕	811×485×1120
VG-600-10W	200	3100	10	600	96	⊖	811×485×1120

ノズル式真空ガス充填シーラー

FV-400/FV-600シリーズ

可変できるシール部高さ・角度、ノズル長さ

エアペダルを踏むだけで真空(脱気)ガス充填、シールの一連の作業を行います。シール部の高さ・角度(0~90°)が調整できます。ノズル長さが0~250mm間で調整可能なので、高いガス置換率を得ることができます。



FV-600

内蔵真空ポンプ能力
排気速度：NK,NG...50ℓ/min
SK,SG...100ℓ/min
到達真空度：9.3×10⁻³Kpa

標準テーブル付 プリンター取付不可 運賃別途必要

機種名	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×長さ×高さ
FV-600NK,NG	200	2800/2200	10/5	600	123	⊕	740×680×1280
FV-600NK,NG-10W	200	2800	10	600	123	⊖	740×680×1280
FV-600SK,SG	200	3000/2400	10/5	600	135	⊖	740×680×1280
FV-600SK,SG-10W	200	3000	10	600	135	⊕	740×680×1280
FV-400NK,NG	100	1800/1300	10/5	400	113	⊕	640×680×1280
FV-400NK,NG-10W	200	3800	10	400	118	⊖	640×680×1280
FV-400SK,SG	100	2000/1500	10/5	400	125	⊕	640×680×1280
FV-400SK,SG-10W	200	4000	10	400	135	⊖	640×680×1280

注)到達真空度は0 torrを0 Paとしています
注)真空ポンプ及びバイジェクターの能力は、機械に組み込んでいない状態で計測した数値です

真空ガス充填シーラー

ノズル式脱気(ガス充填)装置付大袋用シーラー

FIL-1000NT/NTW/NTGシリーズ

大きな袋をシーケンサー制御で確実にシーリング

大袋の脱気シーリングを自動的に
に行います。シーリング部の高さは
電動で調節でき、角度は0
~ 90°の範囲で調整できます。
テンションアーム(オプション)
を取り付ければ袋のシワを機械
が伸ばした後にシーリングが
できます。

NTGタイプは真空・ガス充填
が可能です。

シーリング長さは600mm、800
mm、1000mm、1200mmで
4種類の設定があります。

エア源としてコンプレッサー
が別途必要です。



FIL-1000NT

NT, NTG

内蔵真空ポンプ能力
排気速度: 180ℓ/min
到達真空度: 8.0Kpa

適合コンプレッサー

0.4KW 45ℓ/min 490Kpa以上

NTW

内蔵インジェクター能力
排気速度: 1550ℓ/min
到達真空度: 60.0Kpa

適合コンプレッサー

1.5KW 165ℓ/min 588Kpa以上

外側印字プリンターが本体受注時のみ取付可能です 運賃別途必要

機種名	電圧 V	電力 W	シール幅 mm	シール長 mm	質量 kg	プラグ形状 NT NTG NTW	機械寸法 mm 幅×長さ×高さ
FIL-600NT,NTW,NTG	200	2500/1300	10/5	600	166	20A 20A 20A	764×855×1800
FIL-600NT,NTW,NTG-10W	200	2500	10	600	166	20A 20A 20A	764×855×1800
FIL-800NT,NTW,NTG	200	3000/1500	10/5	800	173	20A 20A 20A	964×855×1800
FIL-800NT,NTW,NTG-10W	200	3000	10	800	173	20A 20A 20A	964×855×1800
FIL-1000NT,NTW,NTG	200	4000/2000	10/5	1000	180	20A 20A 20A	1174×855×1800
FIL-1000NT,NTW,NTG-10W	200	4000	10	1000	180	20A 20A 20A	1174×855×1800
FIL-1200NT,NTW,NTG	200	4500/2100	10/5	1200	188	30A 30A 30A	1374×855×1800
FIL-1200NT,NTW,NTG-10W	200	4500	10	1200	188	30A 30A 30A	1374×855×1800

クリーンルーム用ノズル式真空ガス充填シーラー

2001年度新製品

CR-600

クリーン度1000クラス対応

クリーン度1000クラスに
対応します。

摺動部を独立させた構造で
金属の微粉などが発生しま
せん。温度センサーによる加
熱温度制御装置(オンパレ)
集中排気ダクト用フランジを
標準装備しています。HEPA
フィルター(オプション)の取
り付けで排気エア粒子をカッ
トします。温調器により異常
過熱の防止を行います。ヒー
ター断線の場合は液晶画面
表示で知らせます。



CR-600

写真のCR-600はプロトタイプです

内蔵真空ポンプ能力
排気速度: 60ℓ/min
到達真空度: 21.3Kpa

クリーン度1000クラス対応説明

クリーン度の評価基準: 国際的な米国連邦規
格209C(US209C)に従ってクリーン度はサン
プリング1CFM中の0.5μm以上の粒子の数を
もって評価します。

標準テーブル付 プリンター取付不可 運賃別途必要

機種名	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×長さ×高さ
CR-600	200	3000/2500	10/5	600	130	20A	700×450×1105
CR-600-10W	200	3100	10	600	135	20A	700×450×1105

ノズル式真空ガス充填シーラー

FKG-400

2重構造の特殊ノズルで高置換率ガス充填

脱気用とガス充填用ノズル
が一体になった2重構造特
殊ノズルを搭載し99.0 ~
99.95%の高置換率を得る
ことができます。先端ノズルよ
りガスが噴出され、袋内の酸
素がシール部へ上昇し、後方
ノズルから脱気を行うことに
より置換率をUPさせます。さ
らに、循環タイマーで脱気・ガ
ス充填の繰り返しを行い、高
度の置換率に到達させます。
ノズルストロークは手元スイッ
チで3段階に設定可能です。
また、任意の長さでノズルス
トローク調整が可能です。



FKG-400

内蔵真空ポンプ能力
排気速度: 180ℓ/min
到達真空度: 10Kpa

標準テーブル付 プリンター取付不可 運賃別途必要

機種名	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×長さ×高さ
FKG-400	100	2000/1100	10/5	400	122	20A	675×1010×1635
FKG-400-10W	200	2600	10	400	124	20A	675×1010×1635

注)到達真空度は0torrを0Paとしています
注)真空ポンプ及びインジェクターの能力は、
機械に組み込んでいない状態で計測した数値です

長尺シーラー

長尺シーラー

ATシリーズ

長いシール面でもエア圧による加圧で確実にシーリング

エア圧を直接シール圧力として応用した革新的なスーパー長尺シーラーです。長いシール面全域にエアチューブの膨張圧力で均一なシール圧力を加え、完成度の高いシールを作り上げます。コンパクト設計でライン化が容易な装置です。

非常停止ボタン(標準装備) 光センサーによる指挟み防止装置(オプションにて取付可能)などの安全性を重視した機構を揃えています。エア源としてコンプレッサーが別途必要です。



AT-1500

適合コンプレッサー
1.5KW 165ℓ/min 588Kpa以上

プリンター取付不可 運賃別途必要

機種名	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×長さ×高さ
AT-1500-10,5	200	5000	10,5	1500	180	⊕	1900×500×1020
AT-2000-10,5	200	5000	10,5	2000	220	⊕	2400×500×1040
AT-2500-10,5	200	5000	10,5	2500	260	⊕	2900×500×1080

ATCシリーズ
カッター機構付



ATシリーズには機種バリエーションとしてエア圧力駆動のカッター機構を取り付けたATCシリーズがあります。ATCシリーズはシールの後で自動的に袋をカット、連続的にシール・フィルム製袋加工ができます。

長尺シーラー

FIL-1000シリーズ

シーケンスコントロールで大きな袋のシーリング

軽いフットスイッチ操作でエア駆動により1メートルのシールができます。シール部の高さを電動で調整でき、角度は0~90°の範囲で調整できます。シール長さ600mm、800mm及び1200mm、1500mmの機種もあります。エア源としてコンプレッサーが別途必要です。



FIL-1000

適合コンプレッサー
0.4KW 45ℓ/min 490Kpa以上

外側印字プリンターが本体受注時のみ取付可能です 運賃別途必要

機種名	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×長さ×高さ
FIL-600	200	2500/1300	10/5	600	135	⊕	764×855×1720
FIL-800	200	2900/1500	10/5	800	142	⊕	964×855×1720
FIL-1000	200	4000/2000	10/5	1000	149	⊕	1164×855×1720
FIL-1200	200	4500/2100	10/5	1200	157	⊕	1364×855×1720

長尺シーラー

FiF-1000シリーズ

軽い足踏み操作で大きな袋のシーリング

軽いペダル操作で1メートルの強力なシールができます。シール部分はフィルムが通過でき、袋端以外の位置でもシール可能です。機種バリエーションとしてカッター機構付タイプ" FiF-1000C "とシールの中間カットのできるタイプ" FiF-1000-10C "があります。また、フットスイッチ操作で動作させるエアシリンダー駆動方式の" FiF-1000A(エア源としてコンプレッサー別途必要)"が機種バリエーションとしてあります。シール長さ1200mm、1500mmの機種もあります。



FiF-1000

標準テーブル付 プリンター取付不可 運賃別途必要

機種名	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×長さ×高さ
FiF-1000,1000C	200	4000/2100	10/5	1000	90	⊕	1170×610×1020
FiF-1000-5W	200	3000	5	1000	90	⊕	1170×610×1020
FiF-1000-10W,10C	200	4000	10	1000	90	⊕	1170×610×1020

各記号の説明は18ページに記載しています

足踏み式シーラー

足踏み式シーラー

Fiシリーズ

軽い足踏み操作で強力なシーリング

軽くペダルを踏むだけで丈夫なシールができあがります。単体袋から厚手がゼット袋まで対応できる多彩なバリエーションがあります。

足踏み操作を楽にする圧着保持器PK-101とシールと同時に印字ができる電子プリンターFEPがオプションで取り付け可能です。

全機種にオプションで高さ調整が可能な特殊テーブルが取り付け可能です。(FI-600シリーズは標準装備)肥料や化学薬品などの大袋をシールされる際にご利用ください。



FI-300
プリンター(オプション)取付例

頭部可動式足踏み式シーラー

FiKシリーズ

粉末や液体を袋からもらさずシーリング可能

シール部の角度が水平~45°の範囲で可変しますので粉末や液体を袋からもらさずにシールできます。

FIK形はFI-200、300、450 600の各機種にあります。(Y形は除きます)



FIK-300
特殊テーブル(オプション)取付例
写真は頭部45°前傾ポジション

米袋用足踏み式シーラー

FR-450シリーズ

軽い足踏み操作で強力なシーリング

精米工場、米穀販売店の袋詰め作業用(3~15kg程度)足踏み式シーラーです。

軽くペダルを踏むだけで丈夫なシールができあがります。付属のテーブルはアングルへの引き掛け式で簡単に高さ調整ができます。重いお米は、テーブルに載せられますので楽にシール部へ袋端をセットできます。

オプションで電子プリンターFEP、FEP-OSの取り付けが可能です。



FR-450-2

標準テーブル付

機種名	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×長さ×高さ	オプション取付可能		
								電子プリンター	標準テーブル	特殊テーブル
FR-450-2	100	700	2	450	17	㊦	515×560×1030	○	○	○
FR-450-5	100	1150	5	450	18	㊦	515×560×1030	○	○	○
FR-450-10	200	1950	10	450	23	㊦	515×560×1030	○	○	○
FR-450-5W	100	1300	5	450	21	㊦	515×560×1030	○	○	○
FR-450-10W	200	1950	10	450	25	㊦	515×560×1030	○	○	○

テーブルに関する詳細は17ページにあります

機種名	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×長さ×高さ	オプション取付可能		
								電子プリンター	標準テーブル	特殊テーブル
FI-200-10	100	1100	10	200	16	㊦	460×400×940	○	○	○
FI-200-10W	100	1250	10	200	17	㊦	460×400×940	○	○	○
FI-300	100	1050/470	5/2	300	16	㊦	460×400×940	○	○	○
FI-300-5W	100	1100	5	300	17	㊦	460×400×940	○	○	○
FI-300-10	100	1500	10	300	19	㊦	460×400×940	○	○	○
FI-300-10W	100	1500	10	300	19	㊦	460×400×940	○	○	○
FI-600-2	100	1010	2	600	21	㊦	680×400×1030	○	○	○
FI-600-5	100	1500	5	600	24	㊦	680×400×1030	○	○	○
FI-600-5W	100	1500	5	600	24	㊦	680×400×1030	○	○	○
FIK-200-10	100	1100	10	200	18	㊦	460×400×1050	○	○	○
FIK-200-10W	100	1250	10	200	19	㊦	460×400×1050	○	○	○
FIK-300	100	1050/470	5/2	300	18	㊦	460×400×1050	○	○	○
FIK-300-5W	100	1100	5	300	19	㊦	460×400×1050	○	○	○
FIK-300-10	100	1500	10	300	21	㊦	460×400×1050	○	○	○
FIK-300-10W	100	1500	10	300	21	㊦	460×400×1050	○	○	○
FIK-450-2	100	700	2	450	18	㊦	515×400×1050	○	○	○
FIK-450-5	100	1150	5	450	18	㊦	515×400×1050	○	○	○
FIK-450-10	200	1950	10	450	27	㊦	515×400×1050	○	○	○
FIK-450-5W	100	1300	5	450	21	㊦	515×400×1050	○	○	○
FIK-450-10W	200	1950	10	450	27	㊦	515×400×1050	○	○	○
FIK-600-2	100	1010	2	600	23	㊦	680×400×1050	○	○	○
FIK-600-5	100	1500	5	600	25	㊦	680×400×1050	○	○	○
FIK-600-5W	100	1500	5	600	31	㊦	680×400×1050	○	○	○

足踏み式シーラー

水物用足踏み式シーラー

Fi-WA-300シリーズ

制御部に水のかかりにくい構造

特殊耐蝕性合金とステンレス部品を多用し、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。



FI-WA-300

スライドテーブル付 プリンター取付不可

機種名	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×長さ×高さ
FI-WA-300	100	1050/470	5/2	300	21	㊦	460×540×1285
FI-WA-300-10	100	1500	10	300	24	㊦	460×540×1285
FI-WA-300-5W	100	1100	5	300	22	㊦	460×540×1285
FI-WA-300-10W	100	1500	10	300	24	㊦	460×540×1285

足踏み式特殊製袋用シーラー

Fi-400Y PKシリーズ

チューブ状フィルムの連続シールや各種製袋加工に

シール部はフィルムが通過でき、袋端以外の位置でもシールが可能です。角底のフィルムの製袋加工をするのに大変便利です。

YCタイプはシールと余分な袋端のカットができます。5C、10Cタイプはシールの中間カットができます。



FI-400Y-5 PK

標準テーブル(オプション)取付例

標準テーブル・特殊テーブル取付可能 溶断タイプ有 プリンター取付不可

機種名	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×長さ×高さ
FI-400Y-5,(2)PK	100	1250(750)	5(2)	400	26(25)	㊦	555×440×930
FI-400Y-10 PK	200	2050	10	400	30	㊦	555×440×930
FI-400Y-5W PK	100	1400	5	400	29	㊦	555×440×930
FI-400Y-10W PK	200	2050	10	400	30	㊦	555×440×930
FI-400Y-5C,(YC-5)PK	100	1250	2.5×2,(5)	400	26	㊦	555×440×930
FI-400Y-10C,(YC-10)PK	200	2050	5×2,(10)	400	30	㊦	555×440×930

足踏み式特殊製袋用シーラー

Fi-600Y PKシリーズ

チューブ状フィルムの連続シールや各種製袋加工に

シール部はフィルムが通過でき、袋端以外の位置でもシールが可能です。角底のフィルムの製袋加工をするのに大変便利です。

YCタイプはシールと余分な袋端のカットができます。5C、10Cタイプはシールの中間カットができます。



FI-600Y-5 PK

標準テーブル(オプション)取付例

標準テーブル・特殊テーブル取付可能 溶断タイプ有 プリンター取付不可

機種名	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×長さ×高さ
FI-600Y-5,(2)PK	100	1500(1050)	5(2)	600	32(26)	㊦	770×440×930
FI-600Y-10 PK	200	2500	10	600	34	㊦	770×440×930
FI-600Y-5W PK	100	1500	5	600	32	㊦	770×440×930
FI-600Y-10W PK	200	2500	10	600	34	㊦	770×440×930
FI-600Y-5C,(YC-5)PK	100	1500	2.5×2,(5)	600	32	㊦	770×440×930
FI-600Y-10C,(YC-10)PK	200	2500	5×2,(10)	600	34	㊦	770×440×930

標準品

準標準品

特注品

FUJI IMPULSE 2001年 総合カタログ

オプション

足踏み式シーラー用圧着保持器

PK-101

足踏み操作の負担を軽減

足踏みシーラー用圧着保持器。ソレノイドの働きでペダルを一度踏み込むだけで、シールが終了すれば自動的に圧着レバーが初期の位置に戻ります。袋の材質に応じて加圧と保持 (= 冷却) 時間を調整できるので足踏み操作を楽にするとともに、異なる作業によるシール仕上りのバラツキも解消します。(FIK、WAシリーズには、取り付けてできません。)



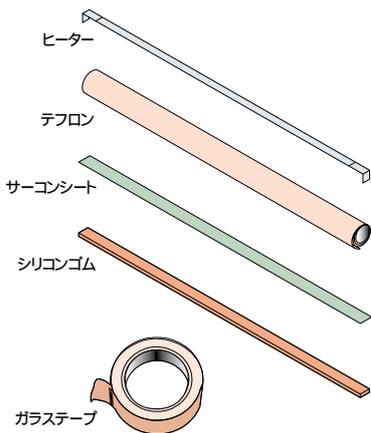
テーブル



名称	幅×奥行(mm)	名称	幅×奥行(mm)
FI-200標準テーブル	200×150	FA/CAテーブルスイッチ板	280×210
FI-300標準テーブル	300×150	CV-300テーブル	300×200
FI-400/400Y標準テーブル	400×150	RA-250テーブル	300×220
600(特殊)テーブル	600×190	WA-300スライドテーブル	360×250(最大)
300/450特殊テーブル	450×190	V-401/V-401NTWテーブル	365×350
FI-600Y標準テーブル	600×150	VG-400テーブル	400×315
FR-450テーブル	410×190	VG-600テーブル	600×315
FS-215テーブル	218×180	CR-600テーブル	655×400
FS-315/V-300テーブル	315×180		

補修部品セット

主な消耗部品を少量ずつセットしたもので、各部品を単独で購入されるより割安となっています。部品購入の際は、ぜひご利用ください。
なお、機種(例:溶断タイプ)によってはセット販売設定がないものがございますのでご了承ください。



上記のイラストは例示です。
機種により付属部品の形状は異なります。

	ヒーター	テフロン	ガラステープ	シリコンゴム	サーコシート
ポリシーラー用	3本	10枚	2枚	1本	1本
ショップシーラー用	3本	2枚	2枚	1本	1本
FI,FAなどの片側加熱式用	3本	2枚	5m巻:1巻	1本	1本
FI,FAなどの上下加熱式用	5本	2枚	5m巻:1巻	1本	1本

FI/FA-200上下加熱式用補修部品セットのヒーター入数は3本です

規格袋

XLシリーズ

規格袋XLシリーズは、ガスバリア性の非常に優れたクラレ二軸延伸エパールフィルム
EF-XLとホットタック性、ヒートシール強度などの優れたL-LDPEを組み合わせることで高い水準の密封性を持っています。

優れたガスバリア性とヒートシール性で、食品の酸化・腐蝕・劣化の防止 冷蔵、冷凍室での臭い・香りの防止 ガス充填包装・脱酸素剤使用包装 に対応します。

V-300専用規格袋

構成: 延伸エパール15ミクロン・リニアローデンポリエチレン50ミクロン

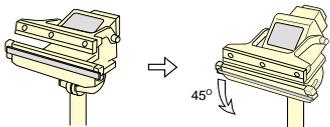
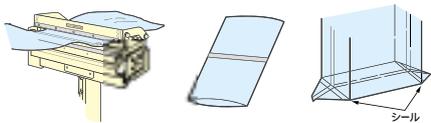
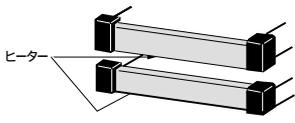
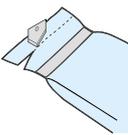
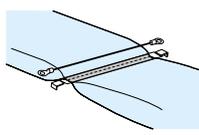
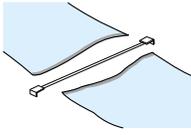
品名	サイズ(mm)	ケース入数(枚)
XL-14	140×200	2,000
XL-20	200×300	1,000
XL-28	280×400	500

V-401専用規格袋

構成: 延伸エパール15ミクロン・ポリエチレン60ミクロン

品名	サイズ(mm)	ケース入数(枚)
XL-38	360×380	400
XL-55	360×550	250

品名表示及び記号説明

FIK形	Y形	W(上下加熱)形
 <p>シーラーの頭部を傾けることによって、通常は水平状態のシール部を最大45°まで下に向けることができるタイプ。(Y形、WAを除くFSシリーズの全機種にあります)</p>	 <p>包材・フィルムがシールバーを通り抜けることができるので、袋端以外の位置をシールしたり、角底製袋が可能なタイプ。</p>	 <p>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。 (FI、FA、FIF、V、FILなどの各機種にあります)</p>
C, YC, PC	5C, 10C	溶断
 <p>シールの後にカッターノブをスライドさせ、余分な袋端をカットできます。また、チューブ状のフィルムを製袋できます。 YC形はシール線より 約9mm PC-200は 約7mm PC-300は 約10mm のところでカットします。</p>	 <p>5Cは5mm幅シールの中央をカットヒーターで切り、2.5mm幅の袋端シール線を2つ作ります。 10Cは10mm幅シールを5mmずつにカットします。</p>	 <p>シールバーが降りると溶断専用ヒーターが加熱し、袋を溶かして直線状にカットします。</p>

NT : 真空ポンプ脱気
 NTW : イジェクター脱気
 NTG : 真空ポンプ脱気+ガス充填

■ 標準品..... 通常、在庫がある製品
 ■ 準標準品..... 通常、当社受注後出荷までの期間が7~10日の製品
 ■ 特注品..... 通常、当社受注後出荷までの期間が1ヶ月以上の製品
 プラグ形状が ☺☻☼☽ の機種は機械設置の際、電気工事が必要です。

シール能力

(単位: mm)

機種	ポリエチレン	ポリプロピレン	ナイロンポリ	ビニロン	その他ラミネート
ハンドシーラー (P、FS)	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
ローラータイプオートシーラー (RA)	0.3	0.25	0.2	0.2	0.3
オートシーラー、足踏みシーラー (FA、FI、FRのSタイプ)	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4
オートシーラー、足踏みシーラー (FA、FI、FRのWタイプ)	0.6	0.4	0.4	0.4	0.5

Sは片側加熱タイプ、Wは上下加熱タイプ (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。)

電子プリンター印字位置

印字の位置は内側タイプ、外側タイプ、ヒーター幅により異なります。
 プリンターの取付具合で下表数値に差異が生じる場合がありますので、下記数値を目安としてご検討ください。

	内側1列	外側1列
	取付ベースのボルト穴が長穴のため、圧着レバーの手前または奥側に寄せることで取り付け位置が変更され、それにより印字位置が可変する。	取付ベースのボルト穴が長穴であるが、シーラー本体の圧着ゴムと取付ベースが干渉し、一定位置にしか取り付けられないのでヒーター幅が同じなら印字位置は一定。
2mmヒーター仕様 1列印字器取付	約12~15mm ↓ ↑ 2001.01.01	約12mm ↓ ↑ 2001.01.01
5mmヒーター仕様 1列印字器取付	約10.5~14mm ↓ ↑ 2001.01.01	約9mm ↓ ↑ 2001.01.01
10mmヒーター仕様 1列印字器取付	約9~12mm ↓ ↑ 2001.01.01	約6mm ↓ ↑ 2001.01.01
	内側2列	外側2列
	取付ベースのボルト穴が長穴であるが、活字受け金具の活字を受けるところの面積がちょうど活字の2列分しかないため取付位置を前後にずらすことができないので印字位置は一定。	取付ベースのボルト穴が長穴であるが、シーラー本体の圧着ゴムと取付ベースが干渉し、一定位置にしか取り付けられないのでヒーター幅が同じなら印字位置は一定。
2mmヒーター仕様 2列印字器取付	約11mm ↓ ↑ 2100.01.01 2001.01.01	約12mm ↓ ↑ 2100.01.01 2001.01.01
5mmヒーター仕様 2列印字器取付	約9mm ↓ ↑ 2100.01.01 2001.01.01	約9mm ↓ ↑ 2100.01.01 2001.01.01
10mmヒーター仕様 2列印字器取付	約6mm ↓ ↑ 2100.01.01 2001.01.01	約6mm ↓ ↑ 2100.01.01 2001.01.01