

# ERL-2000D

汎用型2列式液体・粘体自動充填包装機

本機は、3方シール2列式の液体・粘体自動充填包装機です。ERLシリーズの汎用性・操作性・メンテナンス性に優れ、3方シール2列を幅1,100mm×奥行き1,350mmの省スペースに収め、フィルム送り量も15m/minと汎用運転で使われているスペックをクリアしました。単列の3方シールで行っている生産量をアップするためには、包装速度を上げるしか方法はありませんが、そのために包装条件が狭まり、歩留まりが悪くなったりします。3方2列式では、10m/minで運転しても倍の生産量が見込めます。条件の良い包装スピードで、倍の生産量を実現してみませんか。

## 本体標準仕様

- 充填物：液体・粘体
- 包装形態：3方シール
- 包装能力：20～150袋/分×2列 (基準値：ピッチ100mm×150袋/分)
- フィルム送り量：15m/分 (MAX)  
※実際の充填包装速度は、製品ピッチ・フィルムの材質・充填物の物性等により異なります。
- 充填容量：1～50c.c.  
※充填容量の計量範囲は「充填物の物性」と「供給装置」により異なります。
- ピッチ可変範囲：2つ割 100～200mm 3つ割 80～150mm 4つ割 55～100mm  
6つ割 40～60mm  
※横シール幅によりピッチ可変範囲が異なる場合があります。
- 製袋幅範囲：25～60mm  
※3方シール限定となります。
- フィルム幅：100～240mm
- フィルム最大巻径：φ400mm
- 使用電力：三相200V モーター8軸1.7kw ヒータ1.2kw×4本 合計6.5kW  
※オプション追加により使用電力が異なります。
- 使用空気量：本体未使用 (オプションの選択により使用します。)
- 機械本体寸法：幅1,100mm×奥行き1,350mm×高さ2,100mm
- 機械本体重量：約900kg
- オプション：全閉式防塵カバー・ミシン目装置・押切ノッチ



オプション:全閉式防塵カバー



原反装置



光電センサー



フィルムセンタースリット



M盤式フィルムガイド



自在式フィルムリード



熱ロール装置



カッター装置  
(ミシン目装置はオプション)