

Stick Packer

スティックパッカー

SS-500

汎用型・多列式縦ピロー自動充填包装機

本機は縦型のピロータイプ包装による多列式自動充填包装機です。ご使用される巻取りフィルムを本機械上で指定列にスリットし、各列シュートパイプに製筒させながら、間歇で充填包装します。主駆動部にサーボモーターを採用する事により、ピッチの変更や充填タイミングの微調整を簡易にし、さらに多品種の充填包装データをファイル管理するシステムを採用しました。タッチパネルからの充填包装データ入力はもちろんのこと、ジョイスティックによる微調整を採用し、感覚をデジタル化する事により、オペレーティングの使いやすさを向上しました。その他フィルムの蛇行によるみみずれを防止する、蛇行修正装置を標準装備するなど、運転中の煩わしい調整は極力省くシステムを個々の装置に採用しております。

本体標準仕様

- 充填物：粉末・顆粒・固形物
- 包装形態：ピロータイプ(封筒貼り/合掌貼り)
- 包装能力：20~70袋/分(1列)×列数
- フィルム送り量：9.5m/分
 - ※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：0.5~100c.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：50~180mm
- 製袋幅範囲：11~65mm
- 列数：4列 6列 8列 10列 12列
- フィルム幅：1列;24~137mm(封筒貼り)29~144mm(合掌貼り)
 - ※フィルム原反の最大有効幅は592mm(両耳で16mmを含む)
- フィルム最大巻径：φ450mm以内
- 使用電力：三相200V 10列の場合
 - モーター1.5kW ヒーター縦0.3kW×10本
 - 横0.3kW×4 その他0.8kW 合計6.5kW
 - ※列数・その他オプションの選択により使用電力が異なります。
- 使用空気量：供給圧0.4~0.5MPa 消費量1000L/分(ANR)
- 機械本体寸法：幅1,200mm×奥行1,700mm×高さ1,600mm
 - ※電気ボックス別置：幅1,500mm×奥行500mm×高1,700mm
- 機械本体重量：約1,200kg
- オプション計量装置：横スライド計量装置・縦スライド計量装置・ターンテーブル計量装置・パーツフィーダー



スティック用コーナーカット装置

