

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。

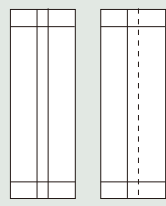
供給圧0.4~0.5MPa 消費量1000L/分(ANR)

使用空気量：幅1,200mm×奥行1,700mm×高さ1,600mm

機械本体寸法：幅1,500mm×奥行500mm×高1,700mm

※電気ボックス別置：約1,200kg

機械本体重量：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・オプション計量装置：パーツフィーダー

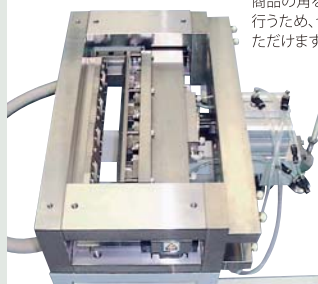


合掌貼袋

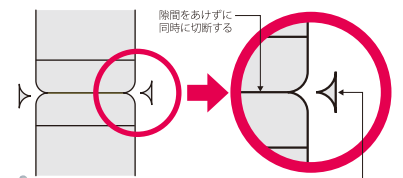
封筒貼袋



スティック用コーナーカット装置



商品の角を自動でカットする装置です。コーナー部分のカットと切断を同時に行うため、切りカスも少なく、現在ご使用の包材、デザインを変えずにご使用いただけます。角を丸くすることにより、商品同士の突き刺し防止に役立ちます。



このコーナー部分だけをカットする