

TCL/P-1000

AUTOMATIC POWDER & LIQUID FILLING & PACKAGING MACHINE

液体・粉体自動充填包装機

This is a twin type filling and packaging machine which is exclusively used for "powder/granule". This model can fill "powder(for granule)" and "liquid(or paste)" at the same time into two chambers. For improving the quality of package, the print registration is possible by photocell control device, optional item. This machine can use all kinds of laminate film.

本機は液体・粉末のWパックを可能にした自動充填包装機です。図柄合わせ光電制御またはエンドレス運転・製袋のピッチ変更・ノッチの深さ調整・カット位置の微調整やカット角度の微調整など、生産する製品スペックの違いによる、製袋条件オペレーティング機構を標準装備しています。また、連続充填や間歇充填に対応した幅広いポンプの選択を可能にしています。その他の付加機能は極力本体から省き、低コストを実現しました。

SPECIFICATIONS / 本体標準仕様

Filling Product: Powder & Liquid
 Pouch Pattern: 3-side seal & 4-side seal
 Pouch Height Range: 40-200mm
 Variable range is limited by division of the horizontal seal
 2divisions 3divisions 4divisions 6divisions
 According to the width of horizontal sealing pouch height range is different.
 Pouch Width: 25-100mm
 ※4-side seal when pouch width is 100mm
 Packaging Capacity: 20-300 pouches per minute
 (depending on pouch height, film composition, product property, etc)
 Filling Capacity: 1~100c.c.
 (depending on product property and filling device to be used)
 Applicable Film Width: 50~200mm
 Maximum Film Roll Dia: ϕ 400mm
 Power Consumption: 3-phase 380V 5.5kw
 Machine Dimensions: 980mm(L) × 1120mm(W) × 1910mm(H)
 Machine Weight: Approx. 630kg

充填物: 液体・粘体/粉末・顆粒
 包装形態: 3方シール・4方シール(シングル/ダブル)
 ピッチ可変範囲: 40-200mm 横シールロールの割数により可変範囲が限定されます。
 2ツ割 3ツ割 4ツ割 6ツ割 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: 25-100mm
 ※100幅の場合4方シールとなります。
 包装能力: 20-300袋/分
 ※実際の充填包装速度は、製品ピッチ・フィルム材質・充填原料の物性等により異なります。
 充填容量: 1~100c.c. (液体または粉末のシングル包装の場合)
 ※実際充填容量の計量範囲は充填原料の物性と供給装置により異なります。
 フィルム幅: 50~200mm
 フィルム最大巻径: ϕ 400mm
 使用電力: 三相380V 5.5kw
 機械本体寸法: 幅980mm × 奥行1120mm × 高さ1910mm
 機械本体重量: 約630kg

