

KMP-500

MULTI-LANE STICK TYPE AUTOMATIC POWDER & GRANULE FILLING & PACKAGING MACHINE

多列式縦ピロー顆粒・粉末自動充填包装機

This multi-lane type machine is designed for filling powder and granule, The sealing is made by single roll type heating roll and beautiful sealing will be obtained. The available roll width is 500mm and most efficient/ economical production will be executed. With our own photocell control system, an easy print registration is possible.

本機は高生産性を実現した多列式の粉末・顆粒自動充填包装機です。シングルロールを採用する事で、製品のシール美観に優れています。また、多列(有効シール幅500mm)で包装できるため、連包品や単包品の効率の良い生産が実現できます。さらに、弊社オリジナルの光電制御により、図柄合わせの製品もエンドレス柄の製品も選択できます。

SPECIFICATIONS / 本体標準仕様

Filling Product: powder & granule
Pouch Pattern: 4-side seal
Pouch Height Range: 45-120 mm(with roll replaced)
Pouch Width: 11-65mm
Optional Item: Turn table cup filler/Sliding weigher
Number of lanes: 2~12 lanes(Turn table cup filler: 4 lanes, Sliding weigher: 2~12 lanes)
Packaging Capacity:
25-50 pouches per minute(1-lane) × lane amount(depending on pouch height, film composition, product property, etc)
Filling Capacity: 1-50c.c.(depending on product property and filling device to be used)
Applicable Film Width: Maximum 500mm
Maximum Film Roll Dia: ϕ 300mm
Power Consumption: 3-phase 380V 8.3kw
Air Consumption: 300L/min(0.4~0.5Mpa)
Machine Dimensions: 2360mm(L) × 1400mm(W) × 2450mm(H)
Machine Weight: Approx.1600kg

充填物: 顆粒、粉末

包装形態: 4方シール

ピッチ可変範囲: 3割90~120mm 4割65~85mm

5割55~66mm 6割45~50mm

製袋幅範囲: 11-65mm

オプション計量装置: ターンテーブル式/スライド式

列数: 1列40mm以上500mm以内の範囲内にて選定

包装能力: 25-50袋/分(1列) × 列数

※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: 1-50c.c.

※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: 最大500mm

フィルム最大巻径: ϕ 300mm

使用電力: 三相380V 8.3kw

エア消費量: 300L/min (0.4~0.5Mpa)

機械本体寸法: 幅2360mm × 奥行1400mm × 高さ2450mm

機械本体重量: 約1600kg

