

ERL-3000

AUTOMATIC MULTI-LANE LIQUID & PASTE FILLING & PACKAGING MACHINE

多列式液体・粘体自動充填包装機

This machine is Multi-lane liquid & paste automatic filling and packaging machine, Its advantages: wide application, simple operation, easy maintenance . This machine is used in multi-lane of 4-side packing. The suggestion that you can apply it in Multi-lane making when the width X lane amounts + bilateral cutting width =less than 300mm

本機は汎用性・操作性・メンテナンス性に優れた多列式液体・粘体自動充填包装機です。多列の4方シール充填包装を実現しました。製袋幅×列数+両サイドスリット幅の合計が300mm以内であれば、多列化をお勧めします。

SPECIFICATIONS / 本体標準仕様

Filling Product: Liquid & Paste

Pouch Pattern: 4-side seal

Pouch Height Range: 2divisions 100~200mm 3divisions 80~150mm 4divisions 55~100mm 6divisions 40~60mm According to the width of horizontal sealing pouch height range is different.

Pouch Width: 280mm(MAX)+Both sides of the cutting part

※Even in this range, one lane's pouch width will be limited by the relationship between the device

Packaging Capacity: 20-150 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 560mm+

Maximum Film Roll Dia: ϕ 400mm

Power Consumption: 3-phase 380V 14.95kw

Air Consumption: 300L/min(0.4~0.5Mpa)

Machine Dimensions: 1900mm(L)×1500mm(W)×2300mm(H)

Machine Weight: Approx.1600kg

充填物: 液体・粘体

包装形態: 4方シール

ピッチ可変範囲: 2ツ割100~200mm 3ツ割80~150mm

4ツ割55~100mm 6ツ割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: 280mm (MAX) +両サイドスリット部

※この範囲の内でも、供給装置の関係で1列の製袋幅に制限が出る場合があります。

包装能力: 20-150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: 560mm (MAX) +両サイドスリット部

フィルム最大巻径: ϕ 400mm

使用電力: 三相380V 14.95kw

エア消費量: 300L/min (0.4~0.5Mpa)

機械本体寸法: 幅1900mm×奥行1500mm×高さ2300mm

機械本体重量: 約1600kg

