

Stripes with  
Zigzag Cut



Reticulate Pattern  
with Zigzag Cut



Reticulate Pattern  
with Horizontal Cut



Spouted Pouch



Rounded  
Corner Pouch



Shaped Pouch



ชนิดถุง/ซองที่ใช้กับ  
เครื่องบรรจุของอัตโนมัติ  
PACKAGING



alpha-pack  
(THAILAND) CO., LTD.  
บริษัท อัลฟาแพ็ค (ประเทศไทย) จำกัด

www.alpha-pack.co.th



## MULTI-LANE STICK PACKING MACHINE

เครื่องบรรจุของอัตโนมัติ



Compliance with CE & UL Standard  
All major parts use international brands

เป็นเครื่องบรรจุของอัตโนมัติที่ผ่านมาตรฐานความปลอดภัยระดับสูง  
โครงสร้างและชิ้นส่วนหลักมาจากแบรนด์ชั้นนำระดับโลก



: ALPHA-PACK (THAILAND)



**ข้อมูลทางเทคนิค/Technical Specification**

Model No.	MLP-800A-04	MLP-800B-04	MLP-800B-06
ความยาวถุง Bag length (mm)	70-200	70-200	70-200
ความกว้างถุง Bag Width (mm)	40-95	40-95	35-60
ความกว้างของฟิล์ม Film width (mm)	Max. 800	Max. 800	Max. 800
Lanes No.	4	4	6
ความเร็ว Speed (Bag/min)	120-180	120-180	160-270
รูปแบบการซีล Sealing Format	Fin Seal or Envelope Seal		

**การใช้งาน**

ผง ของเหลว ครีม และเม็ด เช่น น้ำตาล กาแฟ บรรจุในถุงแคบยาว การบรรจุวัสดุที่แตกต่างกันสามารถทำได้โดยใช้การจ่ายสารที่แตกต่างกัน

**APPLICATION**

Powder, liquid, cream and granule like sugar, coffee packed in a long narrow pouch. Packing for different materials can be accomplished by different dosing unit.

**Standard Feature:**

1. The machine can automatically complete multi-lane products measuring, feeding, filling and bag forming, date code printing, bag sealing and cutting. And hole punching as option.
2. Motor driven heat seal film pulling system.
3. High sensitive fiber optic photo sensor can automatically trace color mark accurately.
4. PLC control system combined with touch screen, can easily set and change the packing parameters. Daily production output and self-diagnostic machine error can be viewed directly from the screen.
5. PID temperature controller monitors heat sealing temperature within  $\pm 1^\circ\text{C}$

**คุณสมบัติ:**

1. เครื่องสามารถดำเนินการวัด การป้อน การบรรจุ และการขึ้นรูปถุง การพิมพ์รหัสวันที่ การปิดผนึกและการตัดถุงได้โดยอัตโนมัติ และการเจาะรูเป็นทางเลือกเสริม
2. ระบบดึงฟิล์มซีลความร้อนที่ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์
3. เซ็นเซอร์รับภาพไฟเบอร์ออปติกที่มีความไวสูงสามารถติดตามเครื่องหมายที่เป็นสีได้อย่างแม่นยำโดยอัตโนมัติ
4. ระบบควบคุม PLC ร่วมกับหน้าจอสัมผัสสามารถตั้งค่าและเปลี่ยนพารามิเตอร์การบรรจุได้อย่างง่ายดาย สามารถดูผลผลิตรายวันและข้อผิดพลาดของเครื่องวินิจฉัยตนเองได้โดยตรงจากหน้าจอ
5. ตัวควบคุมอุณหภูมิ PID จะตรวจสอบอุณหภูมิการปิดผนึกความร้อนภายใน  $\pm 1^\circ\text{C}$

**Optional Parts for Main machine :**

1. Date code printer
2. CNC one piece former
3. 3 side seal former
4. Empty bag detection device
5. Straight cut with easy tear line
6. Hole punching device
7. Fix number cutting device

**ชิ้นส่วนเสริมสำหรับเครื่องหลัก:**

1. เครื่องพิมพ์รหัสวันที่
2. CNC one piece former
3. 3 side seal former
4. อุปกรณ์ตรวจจับถุงเปล่า
5. Straight cut with easy tear line
6. อุปกรณ์เจาะรู
7. Fix number cutting device

