

# SERIES 300V

เครื่องแพ็คฟิล์มหดแนวตั้งอัตโนมัติ

## AUTOMATIC STACKING PACKAGING MACHINE

- Triple Pack/Cycle
- High Speed
- 24 Hours Heavy Duty Type



APS

The machine is suitable for packing the products with uniform shape and purpose for stacking many layers such as soaps, tooth paste, pharmaceutical etc., ( 3 packs per one cycle) High Speed.

เครื่องแพ็คสินค้าในแนวตั้งเหมาะสำหรับสินค้า เช่น สบู่ ยาสีฟัน หรือกล่องยา เป็นต้น ที่ต้องการแพ็คซ้อนกันหลายชั้น เช่น การแพ็คสบู่ 2 ก้อน 3 ก้อน 4 ก้อน 6 ก้อน ฯลฯ เป็นสินค้าที่มีรูปร่างลักษณะคงที่และสภาพค่อนข้างแข็งเล็กน้อย สินค้าจะถูกลำเลียงมาบนสายพานผ่านเข้าเครื่องด้านข้าง มีชุดดันให้สินค้ายกขึ้นมาซ้อนๆ กัน ตามจำนวนชั้นที่ต้องการ ซึ่งสามารถตั้งโปรแกรมการทำงานได้ เมื่อครบตามจำนวนแล้วสินค้าเหล่านั้น จะถูกผลักเข้าไปห่อด้วยฟิล์ม และจากนั้นจะดันเข้าสู่ตู้อบความร้อนต่อไป



บริษัท อุตสาหกรรม ควบคุม จำกัด  
INSTRUMENT CONTROL CO., LTD.  
100/110 Dattabongkrothong 2 Rd., Bangkok  
Bangkok 10140 Thailand  
Tel: (662) 867-2788 & 867-2788-2  
Fax: (662) 867-2789  
http://www.aps-packing.com  
e-mail: apsinstrum@aps-packing.com



# AUTOMATIC SHRINK PACKAGING

## SERIES 300V Side infeed vertical stacking

- Triple Pack/Cycle
- High Speed
- 24 Hours Heavy Duty Type



### Standard Features

- Automatic Collating Machine
- Infeed Conveyor
- Shrink Tunnel with stainless steel wire-mesh conveyor
- Gravity Roller
- Control Panel
  - Microprocessor Temperature Control
  - PID function
  - PLC Control
  - High Precision & Efficient
  - Low Power Consumption
  - Low Operating Cost
  - Low Maintenance Cost
  - New Seal & Cut Blade Knife permanent our own designed and patent

### Options

- Structure & Frame made of
  - steel with epoxy paint
  - stainless steel
- Conveyor Infeed
  - HDPE
  - roller drive
  - stainless steel
- Infeed Conveyor
  - side infeed
  - inline infeed
  - 90° or inline arrangement
  - stacker
- Shrink Film
  - PE, PVC
  - Polyolefin

# 300V AUTOMATIC SHRINK PACKAGING SERIES

## Series 300V Side infeed vertical stacking

The machine is suitable for packing the products with uniform shape and purpose to stacking many layers such as soaps, tooth paste, pharmaceutical etc.

เครื่องนี้เหมาะสำหรับบรรจุสินค้าที่มีรูปร่างสม่ำเสมอ เพื่อที่จะบรรจุเป็นชั้นๆ ซ้อนกันหลายชั้น เช่น สบู่ แปรงสีฟัน หรือ ยา เป็นต้น เป็นเครื่องที่บรรจุสินค้าทีละชิ้น และทำการซ้อนกันเป็นชั้นๆ สินค้าที่บรรจุได้มีหลายแบบ สามารถบรรจุได้หลายชนิดขึ้นอยู่กับสินค้าที่ต้องการบรรจุ เช่น สบู่ แปรงสีฟัน ยา เป็นต้น เครื่องนี้สามารถทำงานได้ 24 ชั่วโมง และมีความทนทานสูง สามารถใช้งานได้เป็นเวลานาน

## Technical Data

APS		Unit	Series 300V
<b>Machine Dimension</b>			
Length	L	(mm)	3800
Width	W	(mm)	900
Height	H	(mm)	1700
Infeed Conveyor	Height IH	(mm)	800-900
Infeed Conveyor	Length IL	(mm)	1500
<b>Control</b>			
Electro-Pneumatic			
<b>Film (Shrinkage)</b>			
Thickness		(micron)	PE, PVC 10-100
Max Width		(mm)*	3x200
Max Diameter		(mm)*	330
<b>Pack Size</b>			
Max Width		(mm)*	150
Max Depth		(mm)*	200
Max Height		(mm)*	200
<b>Speed</b>	Up to	(ppm)*	50-60
<b>Electrical</b>			
Average Consumption	50 Hz 3ph +N-E	(kw)	400/230 9
Max Consumption		(kw)	12
Control Volt		(v)	24
Amp/Phase		(a)	12
<b>Air Connection</b>			
	max.	(bar)	10
	min.	(bar)	6
Air Connection		(pc)*	1.2

Technical data subject to change  
\*Consult APS representative if your pack size close to maximum specification



บริษัท อุตสาหกรรม ควบคุม จำกัด  
INSTRUMENT CONTROL CO., LTD.

140/519 Puttamonthon 2 Rd.,

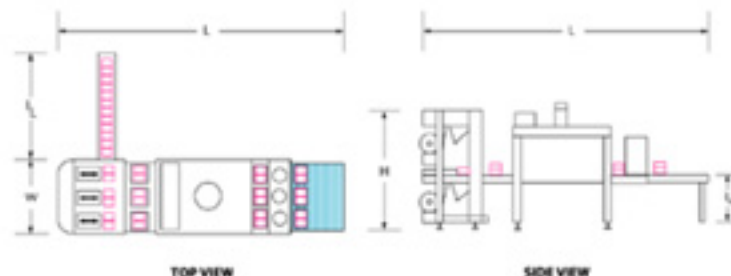
Bangkok, Bangkok 10160 Thailand

Tel. (662) 887-2560-1, 887-4720-3

Fax. (662) 887-2562

<http://www.aps-packaging.com>

e-mail: [aps@aps-packaging.com](mailto:aps@aps-packaging.com)



TOP VIEW

SIDE VIEW