

These three series are the standard machine for side infeed automatic shrink packaging, multi-pack, bundle pack or small tray packer.

Automatic Packaging System



Series 100 Single pack per cycle
Series 200 Double packs per cycle
Series 300 Triple packs per cycle

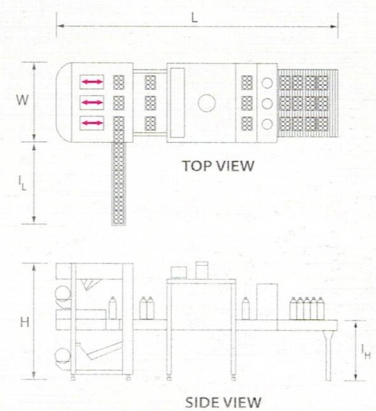
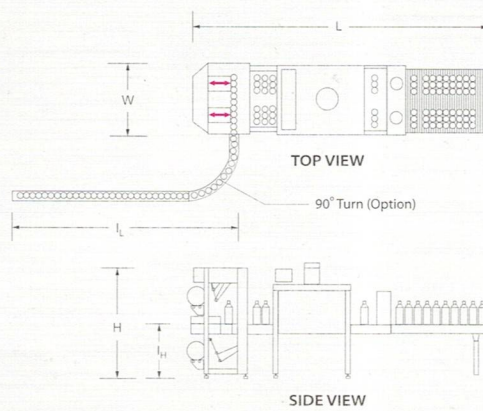
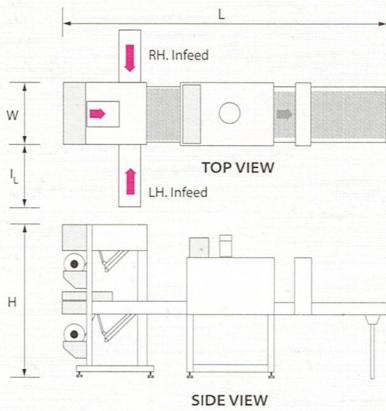
Automatic Shrink Packaging Machine for standard side in feed type. The products run into collating machine to wrap with shrink film then the second pack will push the first pack into shrink tunnel. Formatting packing can be set as customers' requirement.

Standard Features

- Automatic Collating Machine
- Infeed Conveyor
- Shrink Tunnel with stainless steel wire-mesh conveyor
- 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
- Gravity Roller

Options

- Structure & Frame made of
 - Steel with epoxy paint
 - Stainless steel
- Conveyor
 - Top Chain
 - HDPE/Acetal/Stainless Steel
 - Roller drive
 - Belt drive
- Infeed Conveyor
 - 2 Lanes straight
 - 3 Lanes straight
 - 90° or inline arrangement
 - Divider 2 lanes
 - Divider 3 lanes
- Shrink Film
 - LDPE, PVC
 - PET, POF



ระบบการทำงานของเครื่องแพ็คฟิล์มหดอัตโนมัติ สิ้นค้าจากไลน์บรรจุผ่านเครื่องปิดวาล์ว วิ่งมาตามสายพานลำเลียงของเครื่องแพ็คโดยผ่านเข้าด้านข้างของเครื่องเพื่อห่อและตัดฟิล์ม จากนั้นจะพักรอให้สินค้าแพ็คใหม่มาดันแพ็คหน้าเข้าสู่คู่อของเครื่องจะตั้งโปรแกรมไว้เพื่อให้ห่อสินค้าเป็นแพ็คตามจำนวนแถวและจำนวนสินค้าที่ต้องการ

เลือกความเหมาะสมกับการใช้งานที่มีขนาดแตกต่างกัน สำหรับรุ่น Series 100 สามารถแพ็คสินค้าได้ครั้งละ 1 แพ็ค รุ่น Series 200 สามารถแพ็คสินค้าได้ครั้งละ 2 แพ็ค และ รุ่น Series 300 สามารถแพ็คสินค้าได้ครั้งละ 3 แพ็ค เครื่องทุกรุ่นมีประสิทธิภาพการทำงานที่สะดวก เพราะมีควบคุมการทำงานด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย

Technical Data

		Unit	Series 100	Series 200	Series 300
Machine Dimension					
Length	L	(mm)	3800	3800-4000	4000
Width	w	(mm)*	700-800	800-1000	1000-1200
Height	H	(mm)*	1650-1750	1700-1800	1700-1900
Infeed Conveyor	High IH	(mm)*	800-1000	800-1000	800-1000
Infeed Conveyor	Length IL	(mm)	1200	1500	2000
Control					
			Electro-Pneumatic	Electro-Pneumatic	Electro-Pneumatic
Film (Shrinkage)					
Thickness		(micron)	PE, PVC	PE, PVC	PE, PVC
Max Width		(mm)*	10-100	10-100	10-100
Max Diameter		(mm)*	400	2x350	3x300
		(mm)*	320	320	320
Pack Size					
Max Width		(mm)*	350	250-300	200-250
Max Depth		(mm)*	300	250-300	250-300
Max Height		(mm)*	300	250-350	350
Speed	Up to (per minute)	(ppm)*	18-24	26-40	45-50
Electrical					
	50/60 Hz 3ph +N+E	(v)	400/230	400/230	400/230
Average Consumption		(kw)	8	9	11
Max Consumption		(kw)	10.5	12	16
Control Volt		(v)	24	24	24
Amp/Phase		(a)	12	13	16
Air Connection					
	max	(bar)	10	10	10
	min	(bar)	6	6	6
Air Consumption (Litre per Cycle)					
		(lpc)	1.2	1.5	2

* Technical data subject to change Consult to "APS" representation if your pack size close to maximum specification.



บริษัท อินสตรูเมนต์ คอนโทรล จำกัด
Instrument Control Co., Ltd.

371 Puthamonthon 2 Road, Bangpai, Bangkae, Bangkok 10160 Thailand Tel. (662) 887-2560-1, 887-4720-3 Fax. (662) 887-2562
e-mail : aps@aps-packaging.com http://www.aps-packaging.com