

최고의품질, 최상의 서비스 포장기계 제조, 판매업체
(주)아인팩

Nozzle Type Vacuum & Gas Flushing Machine



(주) 아인팩
 T 02 898 8874 F 02 6455 8874
 경기도 광명시 하안동 556-3
www.ainpack.co.kr

인사말

안녕하십니까?

(주)아인팩(AINPACK Co., Ltd.)은 노즐식진공포장기 및 각종포장기계를 제조,판매하는업체로 다년간 포장업종에 종사해온 전문가들이 모여서 설립한 회사입니다.

고객중심, 품질중심, 사후관리중심을 경영이념으로 각종 산업분야에서 이루어지고있는 진공포장을 효과적으로 할 수 있도록 소형 및 대형에서 주문형 진공포장기에 이르기까지 고객께서 원하시는 모든 포장기계를 공급할 수 있도록 모든 노력을 다 하겠습니다.

한번 고객은 영원한 고객임을 잊지않고 처음 가졌던 초심을 유지하며 항상 고객의 눈높이에 맞춰서 대응하도록 노력을 다하겠습니다.

아인팩일동



노즐식 진공포장기계

■ 노즐식 진공포장이란?

기존의 챔버식과는 달리 노즐을 제품이 담긴 진공봉투 안에 넣어 직접 공기를 흡입하는 방식을 말한다

■ AIP 노즐식 진공포장기계 특징

- 다기능적용

진공기능, 접착기능, 가스충진 및 치환기능 (진공4회, 가스3회 기본적용)이 모두가능

- 다양한 기본기능

온도표시기능, 제품카운터기능, KEY ROCK기능 등이 기본적으로 내장

- 다양한 옵션

상, 하더블열선, 노즐스트로크, 에어세척장치, 인자기부착 공압펌프 및 오일펌프, 오일레스펌프장착가능

- 특징

봉투안에 노즐을 넣어 직접 공기를 흡입하므로 작업속도가 빠르다

제품이 크거나 길이가 길어도 포장이 가능

기압차에 의한 제품손상방지(낮은 진공도 설정으로 손상되기 쉬운제품도 포장가능)

온도가 높은 제품도 진공포장가능

- 스테인레스사용

- 공압식 및 전기식 적용(전기식의 경우 컴프레셔가 필요없음)

■ 가스충진 및 치환기능

- 가스충진기능 : 진공+가스충진+접착+풀링

- 가스치환기능 : 진공+가스충진+진공+접착+풀링

■ 사용가스기능 및 적용분야

- 질소가스 : 산화방지 및 식품의 색, 향 유지의 기능이있습니다.

(곡물, 과자등 마른식품이나 금속가공품의 포장에 사용)

- 이산화탄소 : 공팡이, 세균의 발육방지

- 산소 : 고기색소의 발색방지

(질소+이산화탄소 : 식육가공품, 수산가공제품, 카스텔라의 포장에 사용)

(산소+질소+이산화탄소 : 야채류 및 과실류포장에 사용)





특징

- 1.메모리기능 2.작업 카운터 표시기능 3.진공센서내장 4.온도센서장착 5. AUTO 노즐기능
- 6.비상스위치장착 7. KEY ROCK 8.자가진단기능

기능

① VAC/TIME

진공작업시 진공하는 방식을 진공도 및 시간으로 소비자가 선택 해서 설정가능

VAC선택시 진공단위는 Kpa단위이며(0~90까지) TIME 선택시(0.1단위로 선택가능)

-VAC(진공도)선택분야-반도체 및 제품에 물기가 없는 식품 및 금속가공용 업체에서 사용

-TIME(시간)선택분야-제품에 물기가 있거나 가루제품을 포장하는 업체에서 사용

② SET

3초이상 누르면 진공사양 변경가능

③ LEFT/RIGHT

컨트롤 창 사양변경시 좌,우이동 조절

④ UP/DOWN

진공도 및 시간, 가스조절

⑤ ENTER

진공사양 변경후 버튼을 누르면 저장

⑥ STOP - 비상스위치

⑦ 메모리기능

1~5번 메모리기능 : 하나의 버튼으로 모드를 변경하는 번거로움이 없도록 메모리 기능채택

(1~5번 메모리 선택시 : 진공4회, 가스충진3회가능)

- 단 가스는 별도연결요함

V/S기능 : V-진공포장+집착, S-집착만가능

⑧ 작업 카운터 표시기능

진공포장 작업시 작업하고 있는 카운터가 컨트롤창에 표시됨
(작업카운터를 소비자가 원하는 대로 설정가능-작업종료시 알람기능채택)

⑨ 진공센서내장

정밀 진공센서 내장으로 동일한 진공도로 진공가능

⑩ AUTO 노즐/모드기능

자동노즐버튼을 누르면 1회 작업이 끝난 후 노즐이 자동으로 전진하며 STOP버튼을 누른 후 자동노즐버튼을 한번 더 누르면 1회 작업 후 쏫 스위치를 눌러야 노즐이 전진한다.
[LED창 좌측하단에 sn (semi auto nozzle-자동노즐)과 mn(manual nozzle-수동노즐)로 표기된다.

10초 이상 누르면 오토모드로 전환되며 an으로 표기된다.
오토모드는 설정된 시간에 맞추어 자동으로 동작되며 정해진 카운트에 도달하거나 수동으로 정지하지 않는 한 연속으로 동작된다.

⑪ KEY ROCK

SET 버튼과 KEY버튼을 동시에 누르면 컨트롤창에 있는 모든버튼이 잠김(오작동방지)

⑫ STOP(비상스위치 기능)

정지버튼으로 버튼을 누르면 실행되던 작업이 종료되고 처음 상태로 복귀한다

⑬ 비상스위치장착

- 타사와는 달리 별도의 비상스위치를 장착

⑭ 넓은 액정창 채택으로 시안성 확보

⑮ 온도센서장착

필링작업시 열선온도가 컨트롤창에 표시됨

노즐식 진공포장기

전기식

■ 전기식 노즐식 진공포장기(AP-350M)- 탁상형



사무실 및 협소한 곳에서 사용
(작업선반을 탈부착하여 높이조절을 할 수있음)

■ 전기식 노즐식 진공포장기(AP-450M)- 탁상형



사무실 및 협소한 곳에서 사용
(작업선반을 탈부착하여 높이조절을 할 수있음)

■ 전기식 노즐식 진공포장기의 장점

- 스테인레스 재질사용으로 강도가 뛰어나며 부식에 강하다
- 제품사용시 컴프레서가 필요없음 (전원만 연결하면 사용가능)
- 사무실 및 매장에서 사용가능 (소음이 없음)
- 저렴한 제품가격
- 다양한기능 (진공기능, 가스충진 및 치환기능, 접착기능)
- 부피가 작고 심플한 디자인
- 소량포장시 적합

■ 적용분야

- 전자부품 및 반도체분야
- ▶ 산화방지, 부식방지, 파티클제거, 정전기방지등의 목적으로 사용
 - 반도체, IC 및 전자부품
 - 자동차 및 금속제품
 - 광학제품
 - 의료
 - 박물관 및 기타

식품분야

- ▶ 부패방지 및 유통기한 연장
- 곡류 및 견어물
- 녹차 및 커피등 TAE
- 한약재 및 견과류
- 야채 및 장류
- 치즈
- 사료 및 기타식품분야

모델명	접착길이	접착폭	진공펌프	포장횟수	전기사양	순간소비전력
AP-350M	350mm	5mm	모터펌프	1~6EA/min (제품특성에 따라 달라짐)	1Ph 110V/220V 50/60Hz	1kw
		10mm				1.5kw
AP-450M	460mm	5mm				1.3kw
		10mm				1.7kw
AP-550M	550mm	5mm				1.4kw
		10mm				2.6kw
AP-600M	610mm	5mm				1.4kw
		10mm				2.6kw

노즐식 진공포장기

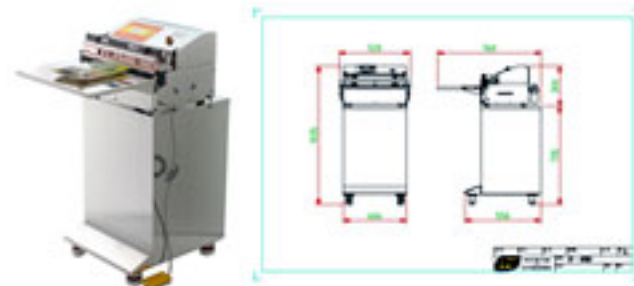
공압식

■ 공압식 노즐식 진공포장기(AP-450E) - 탁상형



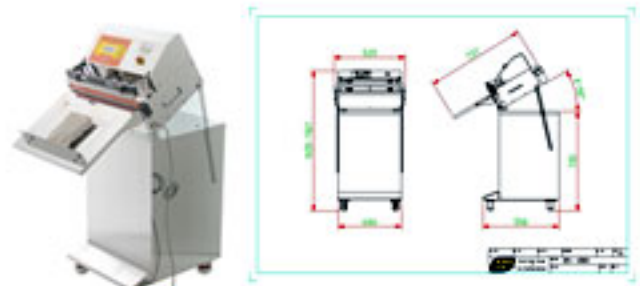
• 사무실 및 협소한 곳에서 사용(작업선반을 탈부착하여 높이조절을 할 수있음)

■ 공압식 노즐식 진공포장기(AP-450ES) - 스탠드형



• 캐스터가 달려있어 이동이 편리함

■ 공압식 노즐식 진공포장기(APA-450ES)-경사조절형



본·말제품 및 액상제품포장시 적합함

제품 사양

모델명	접착길이	접착폭	진공펌프	포장횟수	전기사양	순간소비전력	필요공압
AP-Series 공통적용	450mm	5mm	이젝터펌프 (기본) 오일리스 펌프 오일펌프 중 선택	1~10EA/min (제품특성에 따라 달라짐)	1Ph 110V/220V 50/60Hz	1.2KW	5~7Kg/ cm2
		10mm				1.7KW	
	600mm	5mm				1.5KW	
		10mm				2.2KW	
	800mm	5mm				1.7KW	
		10mm				3.5KW	

※ 상기품목외에 주문형도 제작가능합니다.

■ 높낮이조절형 공압식 노즐식 진공포장기 (APH-450ES)



• 웨이퍼 캐리어 및 트레이 포장시 적합함

■ 상하 더블 열선형 공압식 노즐식 진공포장기 (APH-450ES-D)



• M자형 봉투 및 130마이크론 이상 봉투접착시 적합함

노즐식 진공포장기 옵션

전기식, 공압식 공통옵션

- * 상하열선 조절장치



- * 대용량 분말필터, 수분필터, 대용량 수분필터



대용량 분말필터

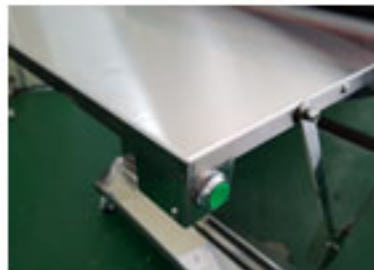


수분필터



대용량수분필터

- * 양수버튼 스위치(풋스위치 대응) 위치지정가능



- * 실링바 안전 아크릴커버



- * 선반지지대 (높이 지정 가능)



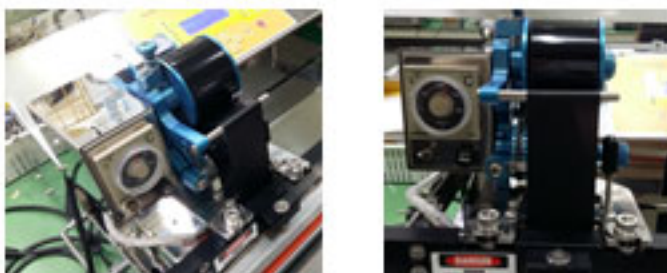
노즐식 진공포장기 옵션

공압식 전용옵션

* 진공펌프 외부부착 또는 대용량 진공펌프 선택가능



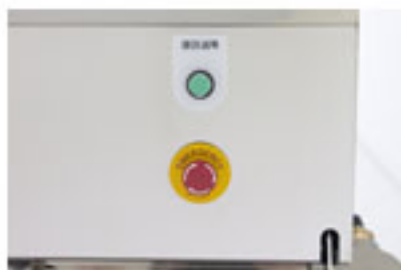
* 인자기 부착가능



* 이단선반 및 기타 주문형 선반



* 에어세척버튼



* 노즐스트로크



* 벌림노즐 또는 투노즐



- 벌림노즐타입은 노즐간격이 벌어지면서봉투를잡아주는방식이고, 투노즐타입은 노즐간격이고정되어 있는방식입니다.

챔버식 진공포장기

단식 챔버식 진공포장기

특징

- 1개의 챔버로 구성되어 있는 진공포장기로 챔버크기에 따라 탁상형 및 스탠드형으로 나뉘어집니다
- 챔버뚜껑은 투명 아크릴 창으로 되어있어 진공포장시 내부를 확인할 수 있습니다
(소비자의 요청에 따라 챔버뚜껑은 스테인레스 재질로 제작이 가능합니다)
- 제품외관은 스테인레스304 재질로 되어있어 습기 및 염분이 있는 제품포장시에도 부식을 방지합니다
- 디지털 컨트롤방식 채택으로 사용자가 쉽게 조작할 수 있습니다
(5메모리 기능채택 및 진공시간을 0.1초 단위로 조작할 수 있습니다)
- 경육, 육류포장 등 식품포장 및 연구소, 공업용제품 포장에 적합합니다
- 상기품목외에 포장할 내용물에 따라 주문형으로 제작이 가능합니다.



APC-400(탁상형)
챔버내경
430*455*160

APC-400(스탠드형)
챔버내경
510*620*170

APC-600(스탠드형)
챔버내경
620*600*170

APC-700(스탠드형)
챔버내경
620*700*170

APC-900(스탠드형)
챔버내경
940*450*155

제품사양

모델명	APC-400	APC-400	APC-600	APC-700	APC-900
전원사양	220V/60Hz-단상				
진공사이클	1~3회/min (포장할 내용물에 따라 변경될 수 있음)				
컨트롤방식	디지털방식				
재질	바다: 스테인리스스틸(STS304) / 실링바: 알루미늄 아노다이징				
챔버개폐방식	쇼바	스프링			
접착사이즈	(415*3.2) mm*2	(500*3.2) mm*2	(600*3.2) mm*2	(600*3.2) mm*2	(910*10)mm
진공펌프	400L(원창)	600L(부쉬)		800L(부쉬)	600L(부쉬)
챔버내경 (W*D*H)	430*455*160	510*620*170	620*600*170	620*700*170	940*450*155
챔버외형 (W*D*H)	480*550*430	570*723*970	680*703*970	680*800*970	1000*550*970
중량	49Kg	120Kg	130Kg	145Kg	130Kg

※ 옵션별도 : 가스충진기능

챔버식 진공포장기

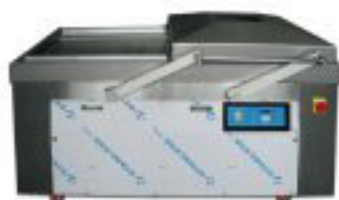
복식 챔버식 진공포장기

특징

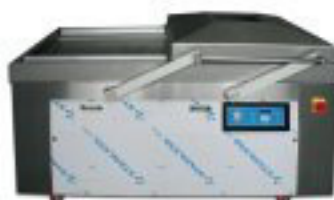
- 2개의 챔버로 구성되어 있는 챔버식 진공포장기로 포장할 내용물을 실링바 위에 정렬후 챔버뚜껑을 닫으면 진공이 됩니다.
- 챔버뚜껑은 알루미늄 주물 재질로 되어있습니다.
(소비자의 요청에 따라 챔버뚜껑은 스테인레스 재질로 제작이 가능합니다.)
- 제품외관은 스테인레스304 재질로 되어있어 습기 및 염분이 있는 제품포장시에도 부식을 방지합니다.
- 디지털 컨트롤방식 채택으로 사용자가 쉽게 조작할 수 있습니다.
(5메모리 기능채택 및 진공시간을 0.1초 단위로 조작할 수 있습니다.)
- 챔버내부 하판은 평판으로 되어있어 청소가 용이하므로 위생적으로 제품을 관리할 수 있습니다.
- 경육, 육류포장 등 식품포장 및 공업용제품 포장에 적합합니다.
- 상기품목외에 포장할 내용물에 따라 주문형으로 제작이 가능합니다.



APCW-750



APCW-750-M



APCW-850-M

제품사양

모델명	APCW-750	APCW-750-M	APCW-850-M
전원사양	220V/380V/60Hz-3상		
진공사이클	2~3회/min(포장할 내용물에 따라 변경될 수 있음)		
컨트롤방식	디지털방식		
재질	바디: STS304 챔버: 알루미늄주물	바디: STS304 챔버: 알루미늄주물/아크릴투시창	
챔버개폐방식	스프링		
접착사이즈	750mm*10mm	850mm*10mm	850mm*10mm
허터용량	트랜스(1.5kw)	트랜스(1.8KVA)	트랜스(1.8KVA)
진공펌프	2000L(부쉬/원창)	3200L(부쉬/원창)	5000L(부쉬)
챔버내경 (W*D*H)	810*690*170mm	950*800*180mm	950*800*200mm
챔버외형 (W*D*H)	1700*1000*1050mm	1900*1025*1018/1325mm	1900*1025*1018/1325mm
중량	330Kg	370Kg	450 Kg

* 옵션별도 : 가스충진기능



■ 제품 사양

형 식	자동열성형포장기		
전기사양	380V/3PH-15KW		
사용능력	8~10회/분		
포밍몰드	히터용량 2500W		
씰링몰드	히터용량 2500W		
크로스커터	일자커팅		
사이드커터	배열커팅		
위치제어	써보모터제어		
필름제어	아이마크제어		
장비제어	PLC프로그램/터치스크린		
재질	체인: STS304-#50(크리퍼)		
	기어: STS420J2열처리		
	프레임: STS304/AL		
에어실린더	FESTO/독일		
진공펌프	5000L/Min.(BUSCH/독일)	[선택 사양]	
접착패킹	실리콘	제품이송 컨베이어	5000(L)*600(W)*1000(H)
알루미늄후처리	아노다이징	크로스커터	일자커팅
날인기	년/월/일/제조/까지	사이드커터	배열커팅
에어압력	7kgf/cm ³	날인기	년/월/일/제조/까지
냉각수펌프	100/Min.-2bar	포밍다이	AL6061
성형보조펌프	30L/STS304	접착몰드	AL6061
외형치수	6950(L)*1065(W)*1850(H)	미상출커터	250G/3열 가공

* 강기품목외에 주문형도 제작가능합니다

진공 스킨포장기

진공스킨팩

- 열성형으로 필름을 제품에 완전 밀착시켜, 외관을 입체적으로 살려 제2의 피부와 같은 시각적인 효과 및 제품보호 기능을 살린 포장형태로서 용기내부를 진공상태로 포장하여 용기포장과 진공포장의 기능을 살린 최적의 포장방법



모델명	APSP-500
전 원	3상 220V/380V
소비전력	8KW
기능	진공/접착
작업능력	1~2회/min
컨트롤판넬	PLC프로그램
챔버내경	500*700*120(H)mm
기계재질	AL/STS304
진공펌프	2000L/800L
챔버개폐	쇼바타입
히터용량	4.5KW
AIR압력	6kgf/cm2
사용필름	VSP필름
보조테이블	PP판*2EA
외형사이즈	950(W)*875(D)*1,045(H)

챔버식 수축포장기



챔버식 수축포장기



반자동식 수축포장기

용기포장기

반자동 용기포장기

■ 제품사양

형 식	반자동 용기포장기
전 원	220V/단상/4KW
용 량	6~8회/분
기계구동	에어실린더
히터용량	600W-2EA
컨트롤판넬	아날로그 회로
AIR 압력	6kgf/cm ³
재 질	STS304/AL
후 처 리	알루미늄/아노다이징
작동방법	SEMI-AUTO
용 기	PE/PP/PET
필 림	나일론+PE
외 형	720*1007*1726



■ 제품특징

- 적은 투자비용으로 빠른 포장과 소형 경량의 다기능 포장기
- All SUS 제작
- PP, PE, 종이등의 포장이 가능.
- 완전 밀봉으로 제품의 신선도를 오래 유지 가능
- 광고효과(필름 인쇄시 회사 로고 인쇄가 가능)
- 무지(인쇄안된필름)필름과 인쇄된 필름 모두 사용가능
- 트리밍 커팅, 몰드세트 교체로 여러가지 용기 사용가능
- 옵션사양(교체용 몰드 세트, 날인기)

■ 사용방법

1. 용기를 아래몰드에 넣은 후 아래 몰드를 뒷 몰드가 있는 곳으로 밀어 넣는다.
2. 아래 몰드가 자석의 힘에 의해 멈춰질 때까지 밀어 넣는다.
3. 뒷 몰드가 자동으로 작동해서 필름이 용기에 실링이 되는 동시에 커팅을 합니다.
4. 아래 몰드를 잡아 당기면 포장되고 남은 필름은 자동으로 밖으로 배출됩니다.
5. 포장 시간은 완벽한 포장을 위해 용기의 재질에 따라 바꿀 수 있습니다.
6. 무지필름은 타이머에 의해, 인쇄된 필름은 센서에 의해서 사용 할 수 있습니다.

진공 스킨포장기

자동 용기포장기



형 식	자동용기포장기
전 원	220V/60HZ/단상
사용능력	10~15회/분
접착몰드	2열
히터/용량	3KW
필름절단	형상커팅
제품이송	써보모터구동/30몰드
필름구동	아이마크 제어
컨트롤판넬	터치스크린(PLC 프로그램)
충진기	자유낙하식
AIR압력	6kgf/cm3
후 처 리	알루미늄/아노다이징 접착몰드: 테프론코팅
외 형	1160(W)*3300(L)*1680(H)

■ 제품특징

- 적은 투자비용으로 빠른 포장과 소형 경량의 다기능 포장기
- All SUS 제작
- PP, PE, 종이등의 포장이 가능.
- 완전 밀봉으로 제품의 신선도를 오래 유지 가능
- 광고효과(필름 인쇄시 회사 로고 인쇄가 가능)
- 무지(인쇄안됨필름)필름과 인쇄된 필름 모두 사용가능
- 트리밍 커팅, 몰드세트 교체로 여러가지 용기 사용가능
- 옵션사양(교체용 몰드 세트, 날인기)

■ 사용방법

1. 용기를 아래몰드에 넣은 후 아래 몰드를 윗 몰드가 있는 곳으로 밀어 넣는다.
2. 아래 몰드가 자석의 힘에 의해 멈춰질 때까지 밀어 넣는다.
3. 윗 몰드가 자동으로 작동해서 필름이 용기에 실링이 되는 동시에 커팅을 합니다.
4. 아래 몰드를 잡아 당기면 포장되고 남은 필름은 자동으로 밖으로 배출됩니다.
5. 포장 시간은 완벽한 포장을 위해 용기의 재질에 따라 바꿀 수 있습니다.
6. 무지필름은 타이머에 의해, 인쇄된 필름은 센서에 의해서 사용 할 수 있습니다.

비닐접착기

페달식접착기

각종 비닐 봉투(bag)에 내용물을 삽입한 후 봉투의 입구를 순간적인(1.5초 이내) 전기열로서 비닐을 접착, 포장하는 기계입니다. (예열이 필요치 않는 기계입니다.) 접착기의 모델에 따라서 최대 800mm의 길이의 제품을 접착할 수 있습니다. 접착면의 폭은 2mm 에서 10mm까지 가능합니다. 두꺼운 비닐 접착시 더블 히터가 장착되어진 상하 열선형(D타입)을 사용하시면 간단하게 접착이 가능합니다. 페달을 가볍게 밟아 작동이 되며, 경제성과 작업성이 우수한 보급형 수동식 기계입니다. 가열램프가 꺼지고 2초후 페달을 떼면 완벽한 접착이 됩니다.



일반스탠드형



헤드조절형



손접착기

반자동식접착기

수동식 접착기의 표준형으로서 가장 보편적으로 많이 사용됩니다. 가열시간과 냉각시간을 조절한 뒤 풋 스위치를 밟으면 솔레노이드의 강력한 압에 의하여 자동으로 접착이 되며 작동완료후 자동으로 압력레바가 올라갑니다. 기계 수명 및 깨끗한 접착을 위하여 냉각시간을 가열시간보다 2초정도 더 주시기 바랍니다. 사용재로 포장지의 접착길이는 최대 800mm까지 가능하며 접착면의 폭은 2mm에서 10mm까지 가능합니다.



일반스탠드형



수직형



탁상형

■ 제품특징

- 가장 보편적인 모델이다
- 어떤종류의 Film(비닐)도 용이하게 접착할 수 있다
- 편리하고 합리적인 구조로 조적이 용이하다
- 작업속도를 조절할 수 있다(MOTOR 속도조절기 적용)
- 컨베이어의 각도 및 높이를 조절할 수 있다
- 기계 본체의 높이 조절이 가능하다
- 압착롤러의 적용으로 견고한 접착과 더불어 접착 무늬가 미려하다
- 제조일자, 유통기한 등을 접착과정과 동시에 인쇄할 수 있는 인자기가 적용되어 작업 공정을 줄일 수 있다
- 분말 및 액체상태의 제품 포장시 적합하다



수평형 밴드실러
(APB-100)



수직형 밴드실러
(APB-100H)



수평 탈기형 밴드실러
(APB-100S)

인자기

■ 제품특징

- 유통기한, 제조년월일 표시가능
 - 종량등 3단 30문자의 표기가 가능하다 인자기 사진
 - 인자 위치조절이 가능하다
 - Hot Print 방식으로 선명하고 미려하다
- ※ 활자는 주문제작도 가능



수동인자기



자동인자기

제품모델	수평형 밴드실러 APB-100	수직형 밴드실러 APB-100H	수평 탈기형 밴드실러 APB-100S
사용전원	단상 220V 50/60Hz		
접착속도	0~15M/min 속도조절가능		
히터	특수압축히터 (450W*2)		
접착폭	10mm(5mm, 8mm 선택가능)		
접착온도조절	0~400℃		
소비전력	1,070W		1370W
컨베이어벨트 사이즈	L2,600*W215*T22		L5,000*W215*T22
인자기	자동온도조절, 인자위치조절, 리본방식(먹지)		
냉각방식	강제공냉식		

포장자재

포장지 사이즈 구하는 공식

가로사이즈 : 포장할 제품가로 사이즈+높이+50mm

세로사이즈 : 포장할 제품세로 사이즈+높이+60~70mm

품명	규격(W*L/CM)	수량(박스/EA)
진공필름 (나일론) 80 μ m	15*20	7,000
	16*25	5,000
	18*28	4,000
	20*30	3,500
	23*32	3,000
	25*35	2,500
	25*40	2,000
	25*45	1,800
	28*38	1,700
	30*40	1,600
	30*45	1,500
	32*40	1,600
	35*45	1,300
	35*50	1,300
	35*60	900
	35*65	900
	40*50	800
	40*60	600
	40*65	600
	진공필름 (나일론) 70 μ m	45*50
45*60		600
45*65		600
50*65		600
50*70		600
10*15		15,000
15*20		8,000
16*25		6,000
18*28		4,000
20*30		3,000
23*32		3,000
25*35		2,000
28*38		2,000
32*40		1,500
35*45		1,200
40*50	800	
40*60	700	
40*65	700	
40*70	800	
45*60	700	
45*65	700	
50*65	700	

품명	규격(W*L/CM)	수량(박스/EA)
정전기백 75 μ m (반증착 PET 0.012mm+ L-LDPE 0.063mm)	6.5*14	7,000
	12*20	5,000
	16*25	4,000
	20*30	3,500
	25*35	3,000
	30*40	2,500
	35*45	2,000
	35*60	1,800
	40*50	1,700
	48*55	1,600
	50*60	1,500
	58*65	1,600
	70*75	1,300
알미늄 (PET/AL/ PE/L-LDPE) 90 μ m	10*15	1,300
	13*20	900
	15*25	900
	17*25	800
	20*30	600
	25*35	600
	32*40	900
	35*45	600
	40*50	600
	40*60	600
알미늄 정전기방지 (PET/AL/PE /L-LDPE) 100 μ m	9*17	600
	13*20	15,000
	15*25	8,000
	17*25	6,000
	20*30	4,000
	25*35	3,000
	28*38	3,000
	32*40	2,000
	35*45	2,000
40*50	1,500	

AINPACK™ (아인팩)

최고의품질, 최상의 서비스 포장기계 제조, 판매업체



Tel : 02-898-8874,8875

Fax : 02-6455-8874

<http://www.ainpack.co.kr>

