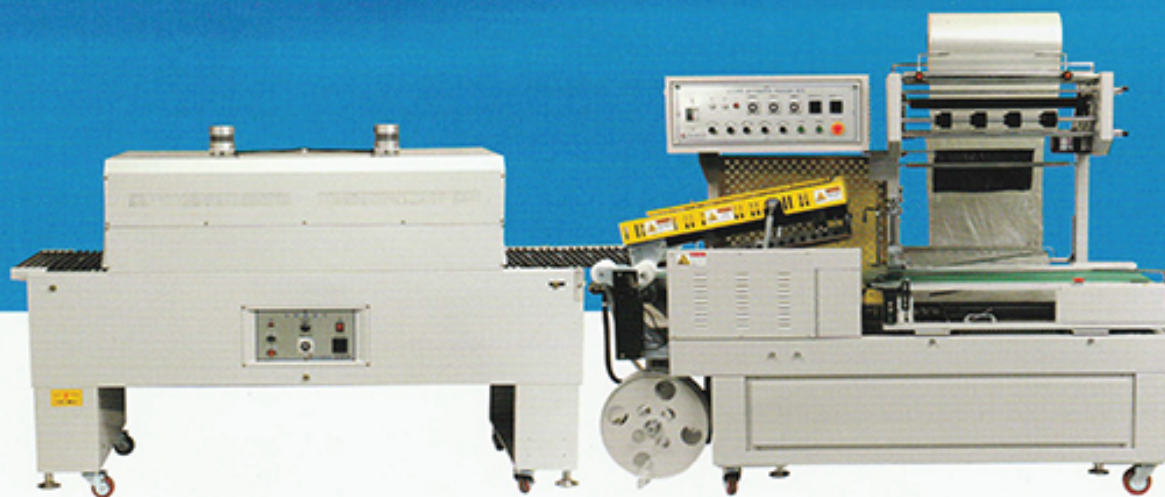


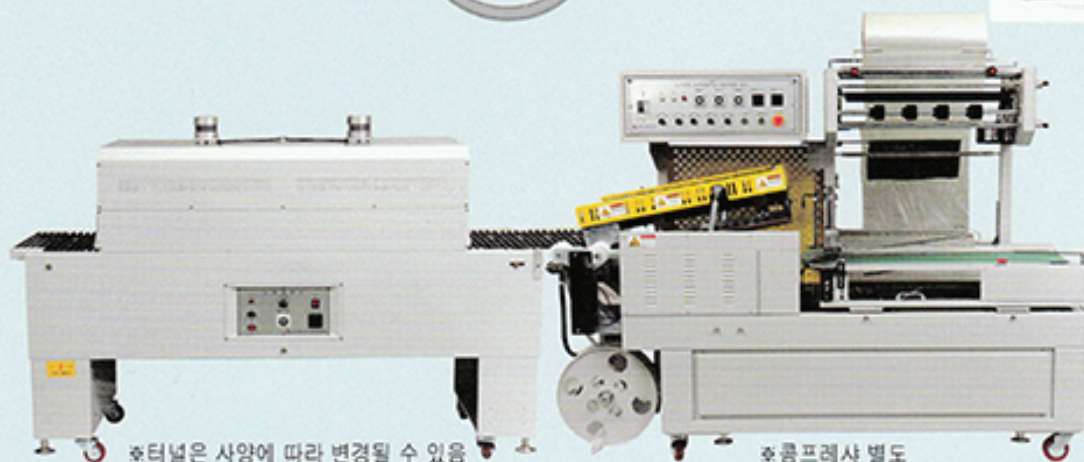
앞선 포장기술과 품질



SHRINK TUNNEL

AUTO SHRINK PACKING MACHINE
CM-100MU

CM-100MU



사 양

- 포장생산능력 : 25~30EA / 분 (A4사이즈 기준)
- 콘베이어 Speed : 20~25M / 분
- L 썬바 Size : 615×515
- 썬바 (적정높이) : 120~150 mm
- 기계규격 : 910(W)×1480(H)×2050(L)
- 전 원 : 단상 220V × 1kW
- 설비이상시 이상경보 알람 시스템.
- 특수 코팅처리로 썬-나이프주변의 필름슬러지 최소화
- PLC-control system 으로 고성능, 고신뢰 실현.
- 공압식

- 견고한 메카니즘 시스템.
- 국산필름 적용할 수 있는 시스템 실현.
- 설비의 성능개선을 위하여 예고없이 사양이 변경될 수 있음.

PRATIKA 56-T

mps

제조사 : 이태리 minipack-torre



사 양

- 전기적 동력 공급 V 230 1Ph
- 최대 동력 kW 3
- 시간 당 생산량 0~3600 pz/h (사용 필름 및 제품 크기에 따름)
- 사용 가능한 필름: 폴리에틸렌 및 폴리에틸렌, 폴리에틸렌용 크로스 바 포함 (옵션)
- 최대 제품 치수 mm 400x240 x L.∞
(최대 치수는 동시에 사용될 수 없음)
- 최대 롤 치수 (지름) mm 350
- 최대 롤 스트립 치수 (너비) mm 300
- 공급 벨트 높이 870mm
- 기계 치수 (가드 닫힘) mm 2244 x 1795 x h.1726
- 기계 치수 (가드 열림) mm 2244 x 2395 x h.1950

특 징

- 5.7인치 컬러 터치 스크린 10가지 언어 (한국어 지원)
- 슈나이더 전기 PLC 관리형 제어시스템
- 슈나이더 전기적 브러시리스 서보 모터
- 작업자의 안전을 생각한 여러 곳의 안전센서와 커버

반자동수축포장기계

CM-100MAS 공압식



프라임 필름 :
Cross Linked



씨맥스플러스 :
Pof Film



크레오박 필름 :
Cross Linked



0.6T 판형칼날

※ 콤프레사 별도

특징

- 타기종에서는 실현치 못한 컴퓨터 제어방식을 채택하여 성능 및 내구성 향상.
- 외형 및 내장제를 미주형 스타일로 제작하여 사용 및 보수유지가 간편.
- 하절기 동절기간의 온도 편차로 인한 히터 굽김 현상을 컴퓨터 제어 프로그램 장치로 히터의 단선방지 및 과열로 인한 연기감소.
- 공압 방식을 채택하여 페달스위치는 원터치 방식으로 작업이 아주 간편하다. (공압식)
- 열선(판열선) 0.6T - 철사형 와이어 칼날보다 끊어지는 현상이 감소.

반자동 L Sealer

L 씰바 Size	나이프 치수	외경치수	중량
400×500	400(W)×500(L)	700(W)×990(H)×1460(L)	170kg
450×600	450(W)×600(L)	750(W)×990(H)×1700(L)	200kg
500×700	500(W)×700(L)	955(W)×1830(H)×1025(L)	230kg
650×950	650(W)×950(L)	1200(W)×1050(H)×2300(L)	330kg
750×1100	750(W)×1100(L)	1300(W)×1050(H)×2450(L)	

※ 카트리리지 칼날은 옵션입니다 적용사이즈 650×950, 750×1100

챔버형수축포장기 REPLAY 55

제조사 : 이태리 minipack-torre



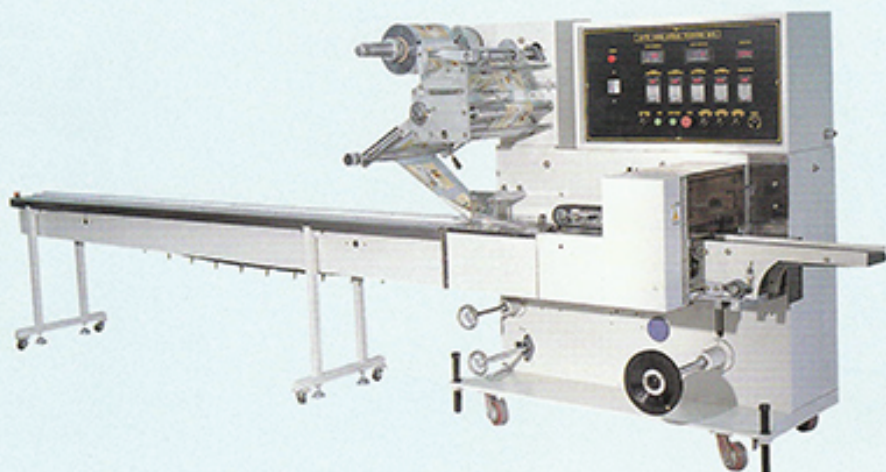
사양

- 최대 동력 : 3,15
- 시간 당 생산량 : 0-300
- 실링 바 유용 치수 : 540x390
- 최대 롤 치수 : Ø250x600
- 최대 제품 치수 : 500x380x200
- 작업 표면 높이 : 925
- 기계 치수 (후드 열림) : 1,260x810x1,310
- 기계 치수 (후드 닫힘) : 1,260x810x1,165
- 기계 중량 (실 중량 / 총 중량) : 105/126

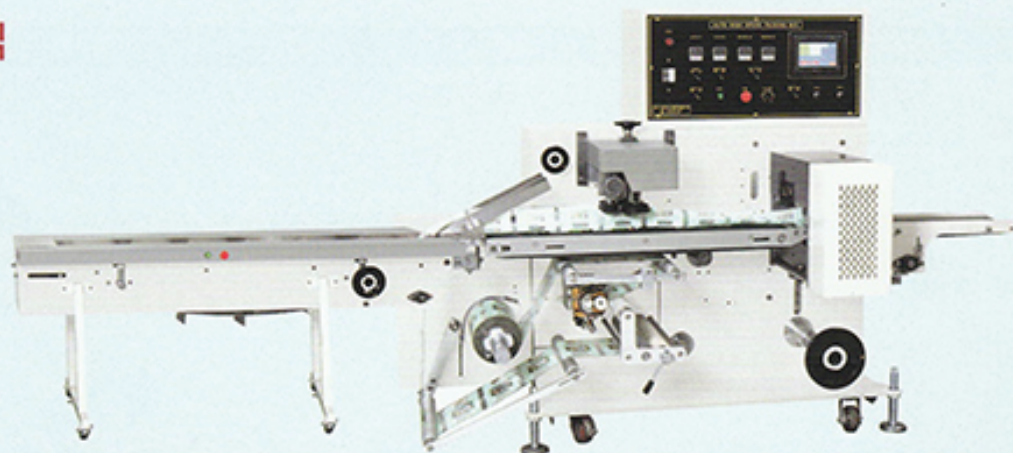
필로우삼면포장기계



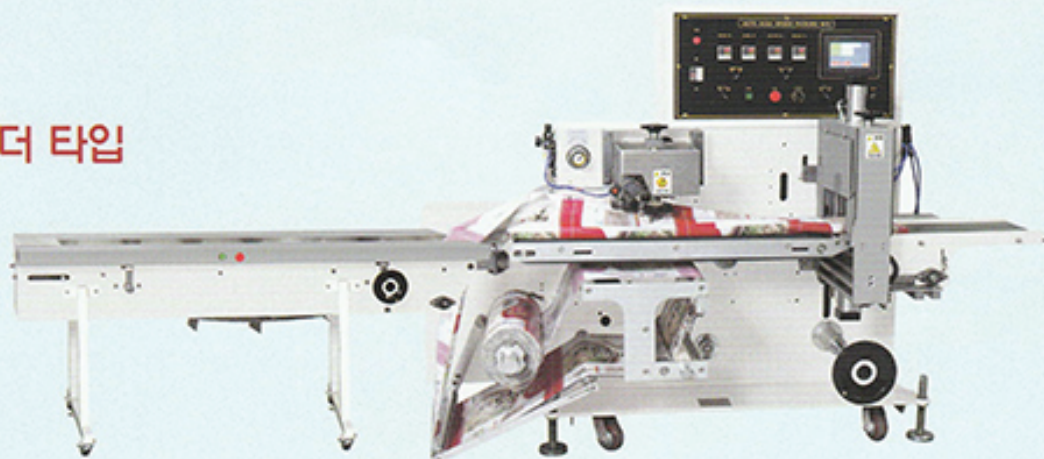
• 상단식



• 하단식



• 실린더 타입



고속전자동수축삼면포장기계

CM-100MS



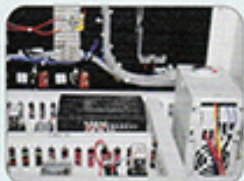
터치스크린



열전사 납인장치 (도이노)



제품사이즈 조절 포머



전기배선(PLC&인버터)



제품이송 아다치컨베어

옵션

- 1) 터널은 사양에 따라 변경 될 수 있음
- 2) 터치스크린, 열전사납인장치는 옵션

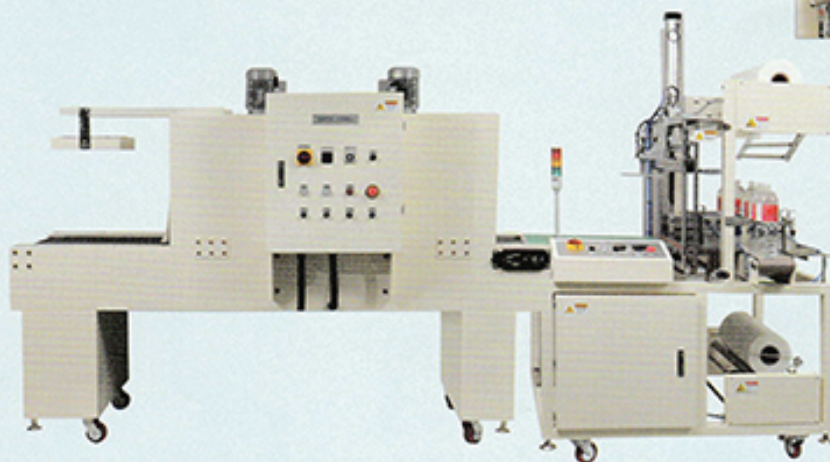
특징

- PLC와 Inverter Control System에 의한 고성능, 고신뢰 실현
- I-mark 위치 전, 후 보정장치 탑재
- 커팅(절단)부분에 이물질이 묻었을때 자동정지기능

사양

- 생산능력 : 50~150 PACKS min
- 소비전력 : 4kW
- 정격전원 : 3 Ø 220 380V 60Hz
- 포장형태 : 삼면접착방법
- 포장재료 : 열접착 가능한 필름
- 기계제원 : 1200(W)×3900(L)×1600(H)
- 기계중량 : 약 700kg
- 용도 : 책, 카다록, 팩스용지, 식품용, 기타

슬리브포장기계



사양

- 형식 : 양·측면 개방식
- 기계규격 : 포장사양에 의한 제작
- 포장물 치수 범위 : (W)100~1300, (L)150~1000, (H)20~600
- 포장능력 : 분당/8EA
- 사용 필름 치수 : (W)20~1400
- 사용 필름 두께 : 0.05~0.1
- 사용 필름 재질 : P·E
- 공압기기 소요압력 : 4~6kg/cm²
- 공급 주 전원 : 200V / 380V 3, 50Hz / 60Hz
- 소비전력 : 5kW
- 포장 내용물 형식 : 트레이상자, 가전제품, 산업용 부품, 화장지, 음료캔(트레이), 유리병(트레이)

수축터널

CM-100 기본형수축터널



특징

- PP, PVC, PO 등 수축필름을 사용하여 열수축하는 터널
- 온도의 세팅과 조절 간단.

사양

- 사용전원 : 220V/380V
- 히터 : 5~9kW

형식	내경터널사이즈	외경사이즈	히터소요량 및 열량	중량
CM-100 400×170	400(W)×170(H)×800(L)	520(W)×1140(H)×1155(L)	650(W)×8(7) = 5.2kW	110
CM-100 500×250	500(W)×250(H)×800(L)	620(W)×1220(H)×1155(L)	650(W)×10(7) = 6.5kW	135
CM-100 500×350	500(W)×350(H)×800(L)	620(W)×1270(H)×1155(L)	650(W)×12(7) = 7.8kW	140

자동용수축터널



사양

- 규격(내경사이즈) :

- ① 500(W)×170(H)×1250(L) ③ 800(W)×200(H)×1250(L)
- ② 500(W)×250(H)×1250(L) ④ 800(W)×350(H)×1250(L)
- ③ 500(W)×350(H)×1250(L) ⑤ 800(W)×400(H)×1250(L)
- ④ 500(W)×400(H)×1250(L)

- 사용전원 : 220V 3상, 380V 3상
- 히터 : 900W×12EA
- 전기소모량 : 10.8 kW
- 원날개 : 기계 상부 2EA, 하부 1EA
- 중량 : 약 220kg

캡수축터널 (루딩기)



사양

- 규격(내경사이즈) :
- 250×350×1050
- 사용전원 : 220V/단상
- 히터 : 1.5kW×4EA
- 전기소모량 : 6 kW
- 원날개 : 2EA
- 열풍방향 조절가능

주문형 수축터널

다양한 제품 특성에 알맞게 맞춤제작 가능함.

※제품사양에 따라 사용전원과 기계 Size가 변경될 수 있음



PE 수축터널



고속 수축용

밴딩기

반자동밴딩기

• TP-201



• 저상형



• TP-202



• 미니형



• 고상형 (TP-201, 202)

사 양

- 기계규격 : 902(W) × 586(L) × 775(H)
- 텐션강도 : 45kg
- 사용밴드 : 9, 12, 15mm
- 중 량 : 100kg(TP-201), 85kg(TP-202)
- 전기사양 : 220V 단상

• 저상형/미니형

사 양

- 기계규격 : -저상형 1476(W) × 586(L) × 372(H)
-미니형 632(W) × 422(L) × 805(H)
- 텐션강도 : -저상형 45kg -미니형 30kg
- 사용밴드 : 9, 12, 15mm
- 중 량 : 80kg
- 전기사양 : 220V 단상

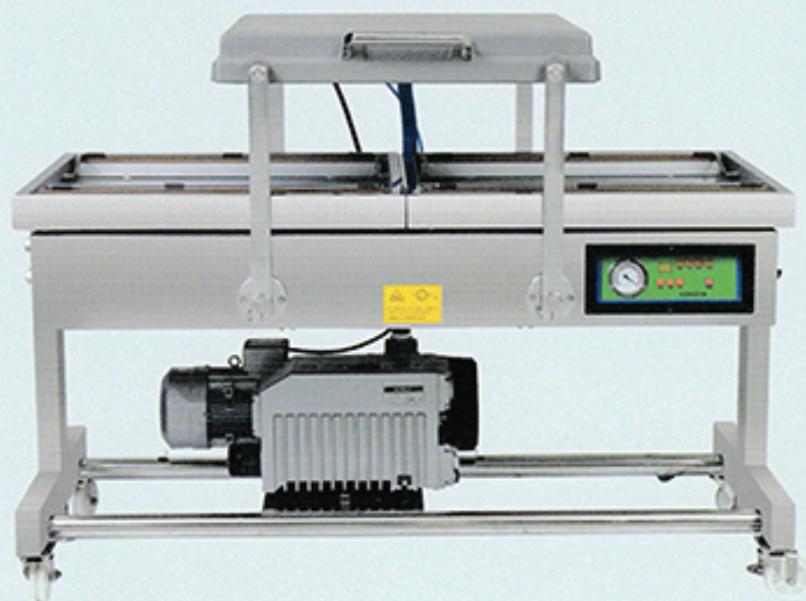
자동밴딩기

사 양

- 일반적으로 널리 보급된 표준형으로 제품용도와 크기에 따라 아치 (Arch) 사이즈를 변경할 수 있으며 약 2초내에 결속되는 작업능력이 우수한 고속포장기이다.
- ARCH SIZE : 850(W) × 600(H)
- M/C SIZE : 600(W) × 1400(L) × 1535(H), (TT805)



진공포장기계 (복식형)



펌프카바 옵션



스테인레스 뚜껑



일반 챔버



평 챔버

특징

- 진공챔버 상부를 투명제로 설계하여 진공포장과정을 육안으로 확인할 수 있다. (단식)
- 모든 동작은 마이크로 프로세서에 의하여 자동적으로 제어 설계되어 있으므로 누구나 쉽게 사용할 수 있다.
- 소형 경량으로 어느 곳에든지 설치할 수 있다.
- BOX 형 디자인과 스테인레스 사용한 내·외장 처리는 항상 청결한 상태로 기계를 사용할 수 있도록 설계되었다.
- 필요에 따라 GAS(N₂, CO₂, O₂) 주입장치를 부착할 수 있다.
- 슈퍼마켓, 식당, 정육점, 식품제조 관련업체 등에서 사용하기 적합하다.
- 복식형은 2개의 진공실에서 작업을 할 수 있기 때문에 생산능력이 우수하다.
- 진공실, 용체등을 STAINLESS STEEL로 제작하였으므로 위생적이고 청소가 용이하다.
- 안정된 회로 설계 및 합리적인 구조로 설계되어 있어 가혹한 환경에서도 충분한 내구성을 갖추고 있다.
- 육류, 어육, 햄, 소시지, 단무지 등의 식품관련업체, 약품, 공업부품 등을 취급하는 일반 산업체와 슈퍼마켓, 백화점등 유통업체까지 폭넓게 사용할 수 있다.
- 단식형(CMV-S) 몸체가 STAINLESS STEEL로 제작되었다.
- 진공펌프 - 국산(원형) 펌프 장착

사양

형식	내경치수	외경치수	실링사이즈	전기사양	중량
CM	400 탁상형	430(W)×480(L)×160(H)	490(W)×580(L)×540(H)	400mm	220V, 단상 85kg
	500	490(W)×630(L)×160(H)	540(W)×690(L)×960(H)	460mm	220V, 단상 115kg
	600	630(W)×600(L)×160(H)	690(W)×690(L)×960(H)	600mm	220V, 단상 125kg
복식형	중형	715(W)×670(L)×160(H)	1650(W)×800(L)×1100(H)	700mm	220V, 380V, 3Ø 340kg
	대형	850(W)×760(L)×160(H)	1900(W)×900(L)×1100(H)	800mm	220V, 380V, 3Ø
CMC (COM 제작)	300 탁상	310(W)×370(L)×70(H)	370(W)×480(L)×400(H)	300mm	220V, 단상
	400 이동식	420(W)×440(L)×110(H)	490(W)×555(L)×1030(H)	400mm	220V, 단상
	500 이동식	525(W)×525(L)×110(H)	580(W)×620(L)×1030(H)	500mm	220V, 단상

진공포장기계 (단식형)



• CM400 (제조 :CM KOREA)



• CMC300 (탁상형)



• CM500 (제조 :CM KOREA)



• CMC400 (이동식)



실용신안출원번호20-2002-0022474호

• CM600 (제조 :CM KOREA)

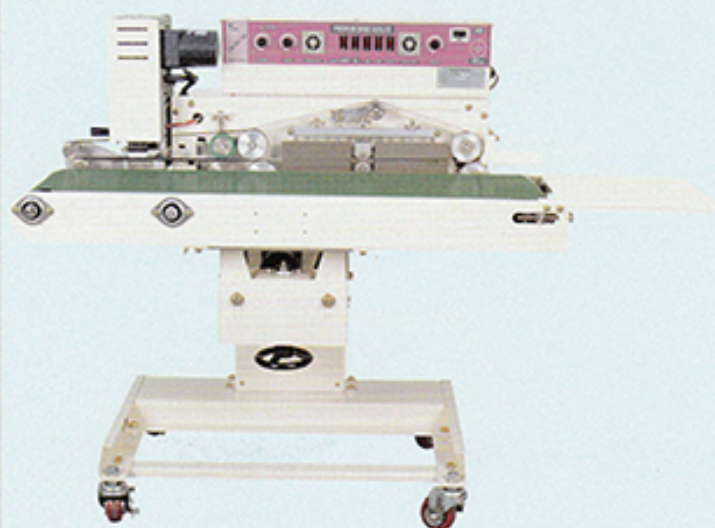


• CMC500

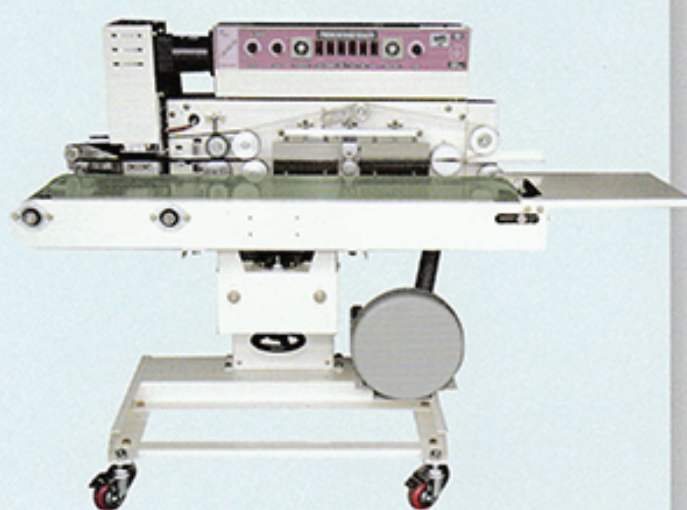


밴드실러

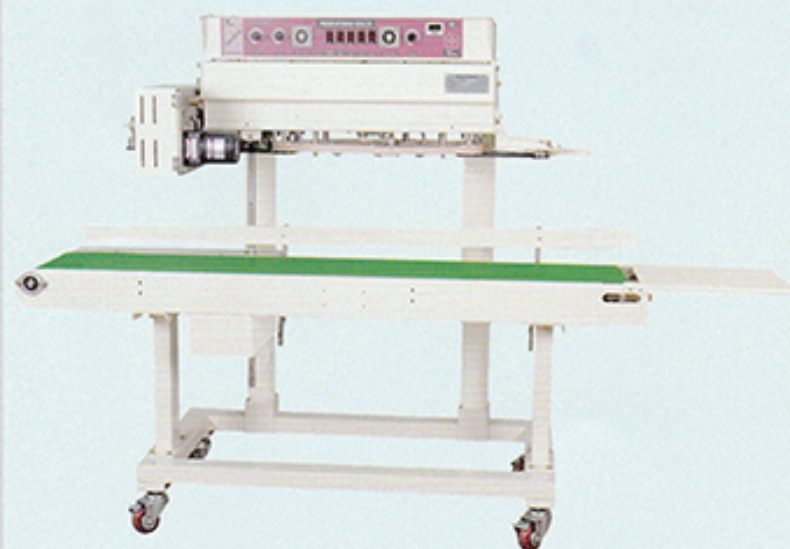
KBH1P 수평인자형



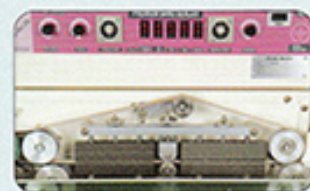
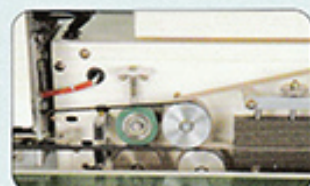
KBH1PA 수평인자형탈기



KBV1PL 수직인자형

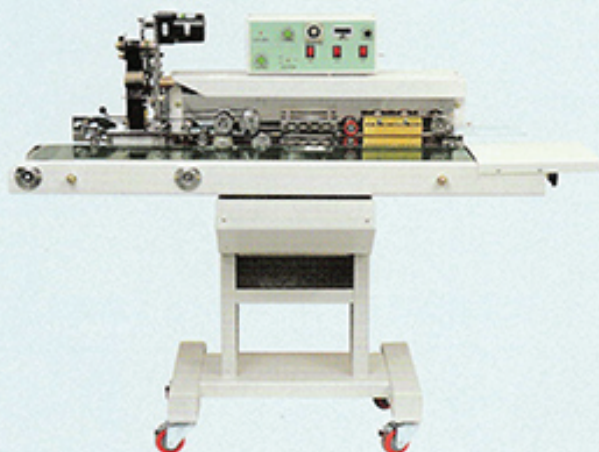


유통2021.11.30까지

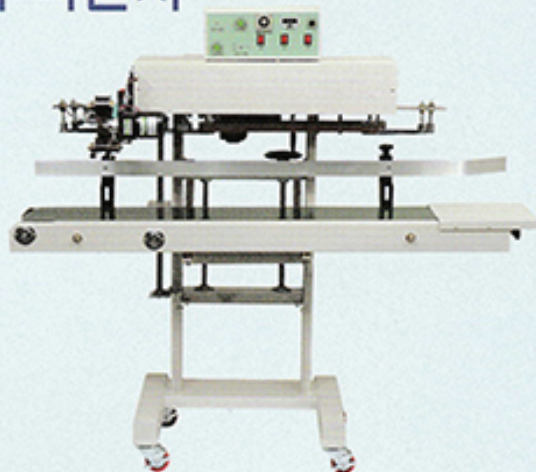


구 분	수평.무인자 KBH1	수평.인자 KBH1P	수평.인자.탈기 KBH1PA	수직.무인자 KBV1L	수직.인자 KBV1PL	수직.인자.탈기 KBV1PAL
접착벨트 규격	W20×L1140	W20×L1140	W20×L1310	W20×L1140	W20×L1140	W20×L1310
폴리막스 규격	5M×475	5M×950	5M×950	5M×530, 5M×475	5M×530, 5M×950	5M×530, 5M×950
기계크기	W572×L1080×H1020	W572×L1080×H1020	W572×L1080×H1020	W532×L1570×H107~1141	W572×L1080×H1020	W572×L1080×H1020
기계중량(kg)	95kg	109kg	124.5kg	128.5kg	148.5kg	160kg
소비전력	680W	680W	1100W	1020W	1020W	1020W

수평인자



수직인자



모 델	수평인자	수직인자
접착속도	0~15m/min (속도조절가능)	0~15m/min (속도조절가능)
소비전력	1,070W	1,370W
HOT PRINTER	자동온도조절, 인자위치조절, 맥TAPE방식	자동온도조절, 인자위치조절, 맥TAPE방식
테프론벨트	25×1,150	
폴리막스벨트, V벨트	5M×1,150	

미니삼면포장기 (떡, 껏감, 한과 등)



특 징

- INVERTER에 의한 고속작업과 저속작업이 가능 (일제 YASKAWA INVERTER 부착)
- 저렴하면서도 강력한 성능
- 초소형화하여 협소한 공간에도 설치가능 (외형크기-길이:1m 폭:50cm 높이:1.2m)
- 간편한 조작으로 필름교체 및 작동이 용이함
- 개봉이 용이하도록 절취면을 만들어 줍니다.
- 칼날 부분에 안전센서가 부착되어 있어 보다 안전하고 편리한 작업이 가능합니다.

사 양

- 기계규격 : 1,200×600×1200
- 사용전원 : AC220V, 단상, 2kW
- 중 량 : 300Kg
- 작업속도 : 15~20EA/min
- 포장규격 : L 30~250mm, W 20~100mm, H 10~50mm

• 소모품

• 먹지



• 테프론 벨트



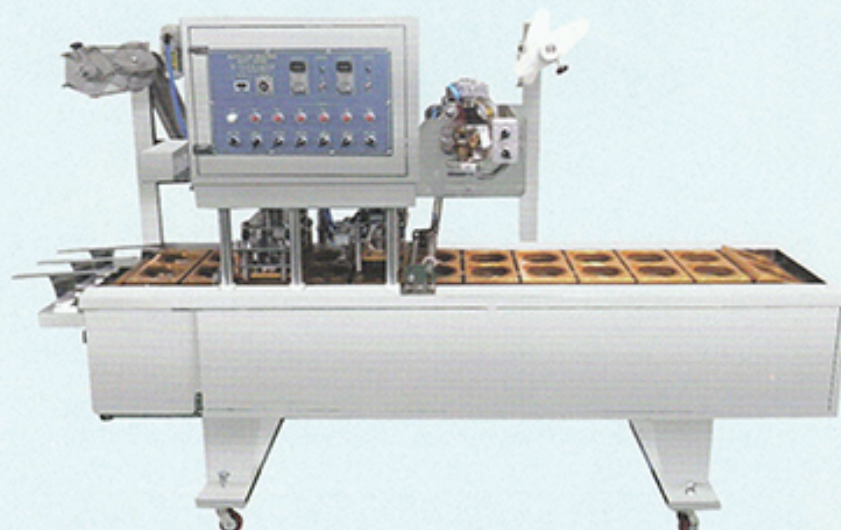
• 폴리막스 벨트



• 고체잉크



자동 용기 포장기계



특징

- EMPS MOTOR 에 구동으로 정위치 제어 및 인덱스 기능이 된다.
- 내용물 및 포장여건에 따라 대량생산이 가능함
- 커팅은 -자 및 트레밍(모형) 커팅이 가능
- 일부인 및 질소 충전장치는 선택 사양임
- 생산량 : 12~25EA/Min
- 용기 자동 공급장치도 가능함
- 용기에 담아서 포장 가능한 모든것 (정육, 소스, 야채등의 식품 및 공업품)

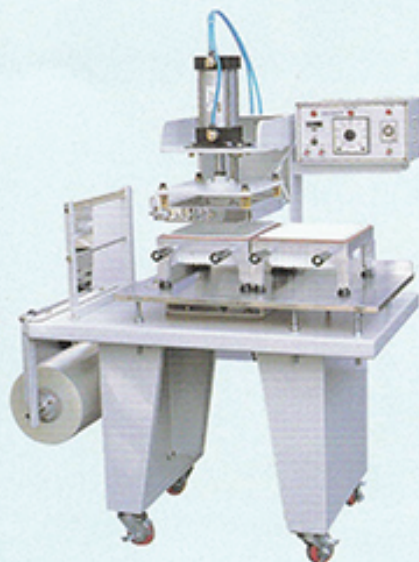


반자동 용기 접착기

공업식 용기 접착기

페달형 용기 접착기

- 접착방식 : 공압식
- 온도조절가능
- 커팅칼날 옵션
- 콤푸레샤 : 별도
- 전기 : 단상, 220V



브리스타

사 양

- 물드사이즈 : 380×600×2EA
- 전기사양 : 220V 단상
- 접착방식 : 공압식
- 후콤프레사 별도

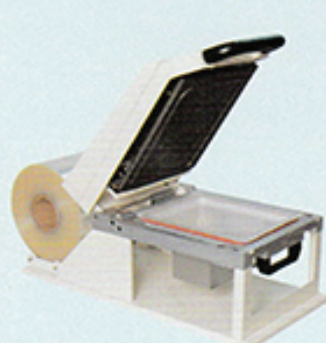


• S-200 (수동 용기 접착기)

• S-250

• S-300

• 레버형 150L



히 타 : 550W
소비전력 : 350W
전 기 : 단상, 220V

히 타 : 550W
소비전력 : 350W

히 타 : 900W
소비전력 : 500W

히 타 : 900W
소비전력 : 500W

• 용 기

• 용기소형



적용기계 : S-200
용기재질 : PP

• 용기중형



적용기계 : S-250

• 용기대형



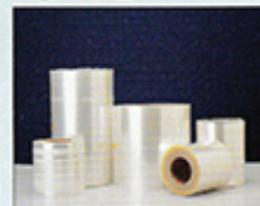
적용기계 : S-300

• 용기특대형



페달식, 공압식, 용기접착기

• 용기필름



15cm, 24cm, 19cm,
31cm, 35cm

노즐식 진공 포장기 / 액상충진기 / 인덕션

노즐식 진공 포장기

• CM-450ES



특징

- 다기능성(가스충전&인자는 옵션) :
접착+진공+가스충진+인자
- 분체 도장형 외관과 스텐레스형
선택가능
- 식품류에서 전자제품, 의약품까지
폭 넓은 적용능력.

• CM-450E



액상충진기

사양

- 사용전압 : 220V 단상(60Hz)
- 액통 : 20L
- 용체는 스텐레스 재질
- 살균히타는 옵션.
- 충전 용량 조절 방식 : 타이머 방식



모델명	접착길이	접착폭	진공펌프	포장횟수	전기사항	순간소비전력
CM-350M	350mm	5mm	모터펌프	1~6EA/min (제품특성에 따라 달라짐)	1Ph 110V/220V 50/60Hz	1kW
		10mm				1.5kW
CM-450M	450mm	5mm	모터퍼프			1.3kW
		10mm				1.7kW

X-BAG PLUS



사양

- 기계규격 : 800×900×1,500
- 사용전원 : 220V, 단상
- 중량 : 144.2Kg
- 에어 콤프레서 별도 필요
- 이 제품은 가벼운 파우더제품부터 무거운 제품,
금속제품까지 최대 5kg 포장 가능

예비 부품 / 폴리에틸렌



홀트류 / 폴리에틸렌



하드웨어 / 폴리에틸렌



인덕션

사양

- 버튼누름방식
- 최대포장범위 : 120 mm
- ※가능 용기는 플라스틱 재질의 용기



자동계량기



터치스크린 패널



로드셀에 의한 계량방식

사 양

형 식	생산능력	사용전원
1열식	6-12EA/min	AC220V 단상0.6kW
2열식	15-20EA/min	AC220V 단상1.0kW
3열식	25-40EA/min	AC220V 단상1.5kW

- 용도 : 각종식품, 냉동류, 농산물, 곡물류, 분말류, 공업제품 (볼트류, 플라스틱류, 각종부품)
- 제품공급이 점차적으로 적어지는 감쇠제어 방식으로 계량정도가 높다.
- 로드셀에 의한 계량방식이고, 마이크로 프로세서에 의한 CONTROL로 고점도 및 고속으로 안정적으로 계량작업을 할수 있다.
- 30가지 품종의 계량조건을 기억시킨다.



수직형티백삼면포장기



특 징

- 분말, 미세과립형 제품을 스틱형으로 포장함.
- 운전중 충전량의 조절이 가능하고 속도 조절도 원활함.
- 삼면스티크형 전용기로 스틱형의 형태와 접착면에 예러가 없음.
- 광전마크가 입력되지 않거나 원단이 소멸되면 기계가 자동정지 됨.
- 포장(중량)범위 : 경량물 30-40g
- 포장(중량)범위 : 배면타입 300g

적용분야

분말, 미세과립, 한약제, 캔디등



비닐접착기

• 수평형 미니 밴드실러 (CM-900)



• 수직형 미니 밴드실러 (CM-900)



• 페달식비닐접착기 (G)



• 손접착기 (CMH 200~500)



• 비닐접착기 탁상형 (GT)반자동,
(GTA)자동



• 비닐접착기 스탠드형 (GS)반자동,
(GSA)자동



결속기

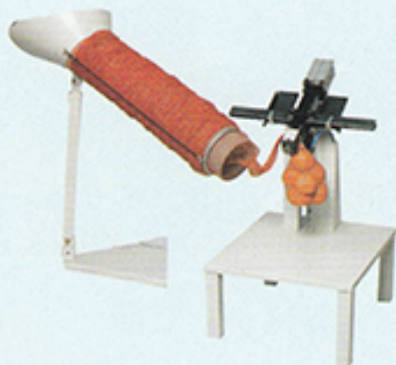
• 소세지결속기 (제조국:일본)



• 김치결속기



• 망결속기



• 칼라타이결속기 (제조국:일본)



• 부채살칼라타이결속기



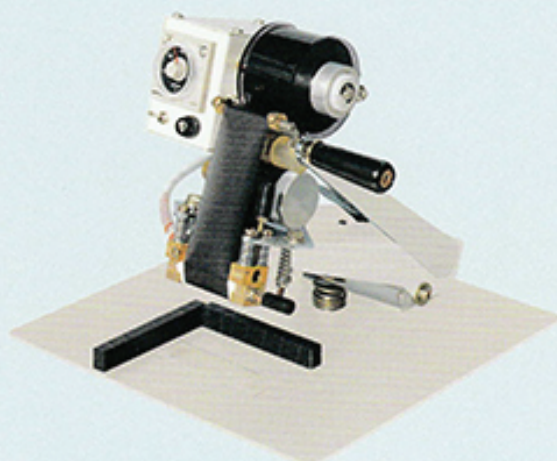
• 종이/필름 결속기



• PE결속기 (제조국:대만)



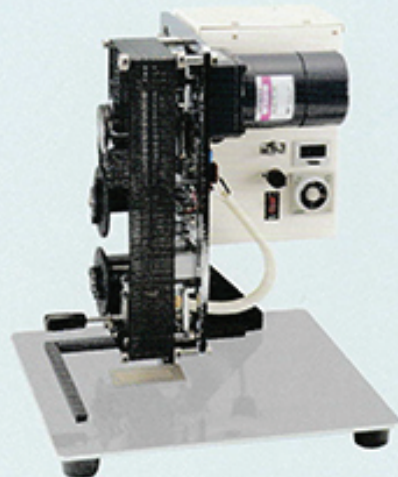
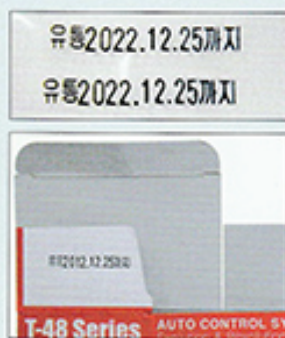
• 손 날인기



특징

- 저가형 모델로서 간편하게 설계된 모델
- 신주재료의 활자로 다양한 글자와 숫자를 날인할 수 있다.
- 사용처 : 식품, 제과, 제약, 화장품등

• 모터식 날인기



사양

- 모터의 힘과 히타 열에 의한 날인방식
- 잉크리본형
- 근접센서로 인한 먹지 이탈 및 예러감지
- 먹지 4~5 cm장착
- 계수기 장착

• 자동 날인기



사양

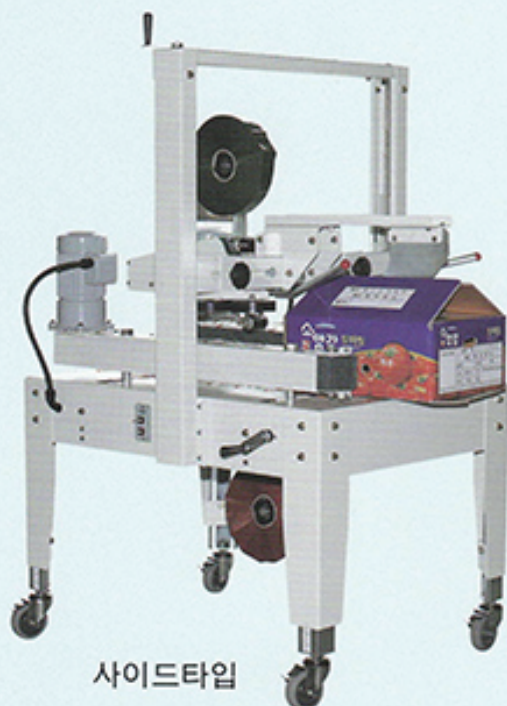
- 전기사양 : AC 220V 단상
200W 50-60Hz
- 잉크사이즈 : 36×34 m/m
- Speed : 250pcs/min
- PRINTING POSITION :
With in 60(W)×250(L) m/m
- MACHINE SIZE :
300(W)×260(H) m/m×440(L)m/m
- 기계중량 : 25kg

• 잉크 넘버링 세트



태핑기

• 반자동태핑기



제함기



• 자동태핑기



Automatic Packaging Machine



▶ 기계전시장



▶ 수축포장기계 작업장



▶ 진공포장기계 작업장



▶ 삼면포장기계 작업장



▶ 파주 필름물류창고



▶ 파주 2공장 케이스(판금) 작업장