

회사 소개

BNG



- 최근 코로나와 세계적인 경기불황으로 수출입하락과 원부자재 및 인건비 등의 원가상승은 많은 기업들에게 치명적인 위기 요소로 부각되었습니다. 특히 의료기기 분야는 국가의 판매가격 조절로 인한 이익감소와 각종 규제로 인해 고액의 인허가와 시설, 관리 실무자 고용 등, 의료기기 제조업에 적지 않은 부담을 주고 있습니다. 불안정한 판매와 생산량은 고정적인 생산직원 운영을 어렵게 만들며, 매년 올라만 가는 인건비와 유지비는 귀사의 시장경쟁력을 약화시키는 원인이 되고 있습니다.
- BNG는 9년의 멸균포장의 노하우와 시설을 갖추고, 다양한 작업을 수행할 수 있는 전문 정직원 5여명과 주변 외주 인프라를 구축했으며, 관련 기업들과의 네트워크를 통해 복합적인 서비스를 제공하고 있습니다. 어떠한 제품이라도 샘플링과 소량 및 대량의 외주생산 및 포장을 희망하는 업체들에게 합리적인 비용과 양질의 포장서비스를 제공함으로써 어려운 시장경제를 함께 헤쳐나가는 상생의 파트너로 주목받고 있습니다.

- 업종 : 의료기기포장 전문

- 업력 : 9년

- 연혁 : 2016년 BNG 설립(수동 임가공 포장)

2019년 블리스탑 설립(자동 블리스터 포장)

2021년 (주)엠비피 설립(수·자동 포장공정 및 클린룸 설비, 수입업 및 제조업)

2025년 E.O. gas 멸균 서비스 예정

- 공장 : 오남지역 2개동 총180평 규모

오남 1공장 - 60평규모



경기도 남양주시 오남읍 오남리 637-1 1층



[내관]



[GMP 클린룸]



[10만 클린룸]

오남 메인공장 - 120평규모



[창고]



[10만 클린룸]



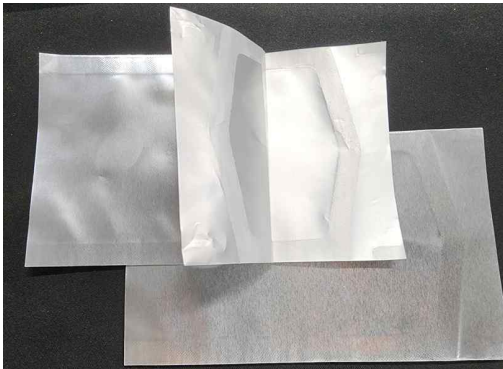
[세척·건조실]

경기도 남양주시 오남읍 오남리 532-1

- 보호 목적 : 충격 방지, 오염 방지, 차광, 방수
- 멸균 목적 : E.O. gas, 감마선, E-vim, 사용자멸균
- 기능적 목적 : 제품 고정, 제품 노출, SET 구성, 사용자 편의, 표시사항

구분	파우치 포장	수동 블리스터(CASE 포장)	자동 블리스터 포장
생산성	중	중하	상
금형비	최하	중	중상
재료비	하	상	하
인건비	중	중	하
기능성	하	상	중
재료 준비기간	약2-3주	약8주	약6주

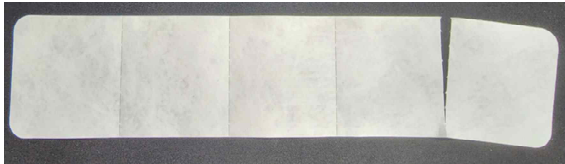
파우치



구분	멸균 종이	타이백	알루미늄	필름
상하 구성	상-필름/하-멸균지	상-필름/하-타이백	상-필름/하-AL 상-AL/하-AL	상-필름/하-필름
제품의 특성	가벼움, 평평한 모양	무거움, 모난 모양	방수, 차광	방수
적용 가능한 멸균	EO, 감마, E-vim	EO, 감마, E-vim	감마, E-vim	감마, E-vim
재질의 특성	종이 찢김, 통기성	질기고, 강한 강도, 통기성	질기고, 강한 강도, 무통기성	질기고, 강한 강도, 무통기성
개별단가	하	상	중	하

- 저렴한 재료비로 빠른 시간 내에 포장 가능한 포장방식
- 부피가 큰 제품을 담을 경우 파우치의 면적이 넓어짐
- 개별 포장에 적합함

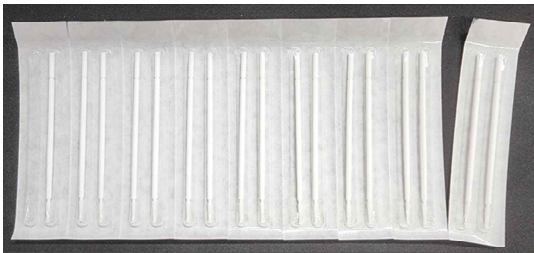
수동 블리스터(CASE 포장)



구분	PET CASE	PP CASE
상하 구성	상-타이백/하-PET	상-타이백/하-PP
제품의 특성	금속, 무거움, 모난 모양	금속, 무거움, 모난 모양
적용 가능한 멸균	EO, 감마, E-vim	EO, 감마, E-vim
재질의 특성	충격 방지, 강한 강도, 통기성, 제품 고정, 세트 구성	충격 방지, 강한 강도, 통기성, 제품 고정, 차광, 세트 구성
색상	투명색, 청색	흰색
금형	PET 금형, 타이백 목금형, 접착지그	PET 금형, 타이백 목금형, 접착지그
개별단가	상	상

- 재료비가 비싸고, 포장재료 제작에 시간이 많이 소요되는 포장방식
- 제품의 고정과 보호에 유리하고, 포장 퀄리티가 우수한 장점이 있음
- 개별 포장에 유리하고, 제품의 세트 포장이 가능함

자동 블리스터



구분	멸균지 포장	필름 포장
상하 구성	상-타이벡or멸균지/하-PPP	상-film/하-PPP
제품의 특성	가벼움, 평평한 모양	가벼움, 평평한 모양
적용 가능한 멸균	EO, 감마, E-vim	감마, E-vim
재질의 특성	통기성, 제품 고정, 세트 구성	강한 강도, 방수, 제품 고정, 차광, 세트구성
색상	투명색	투명색
금형	블리스터 금형세트	블리스터 금형세트
개별단가	하	하

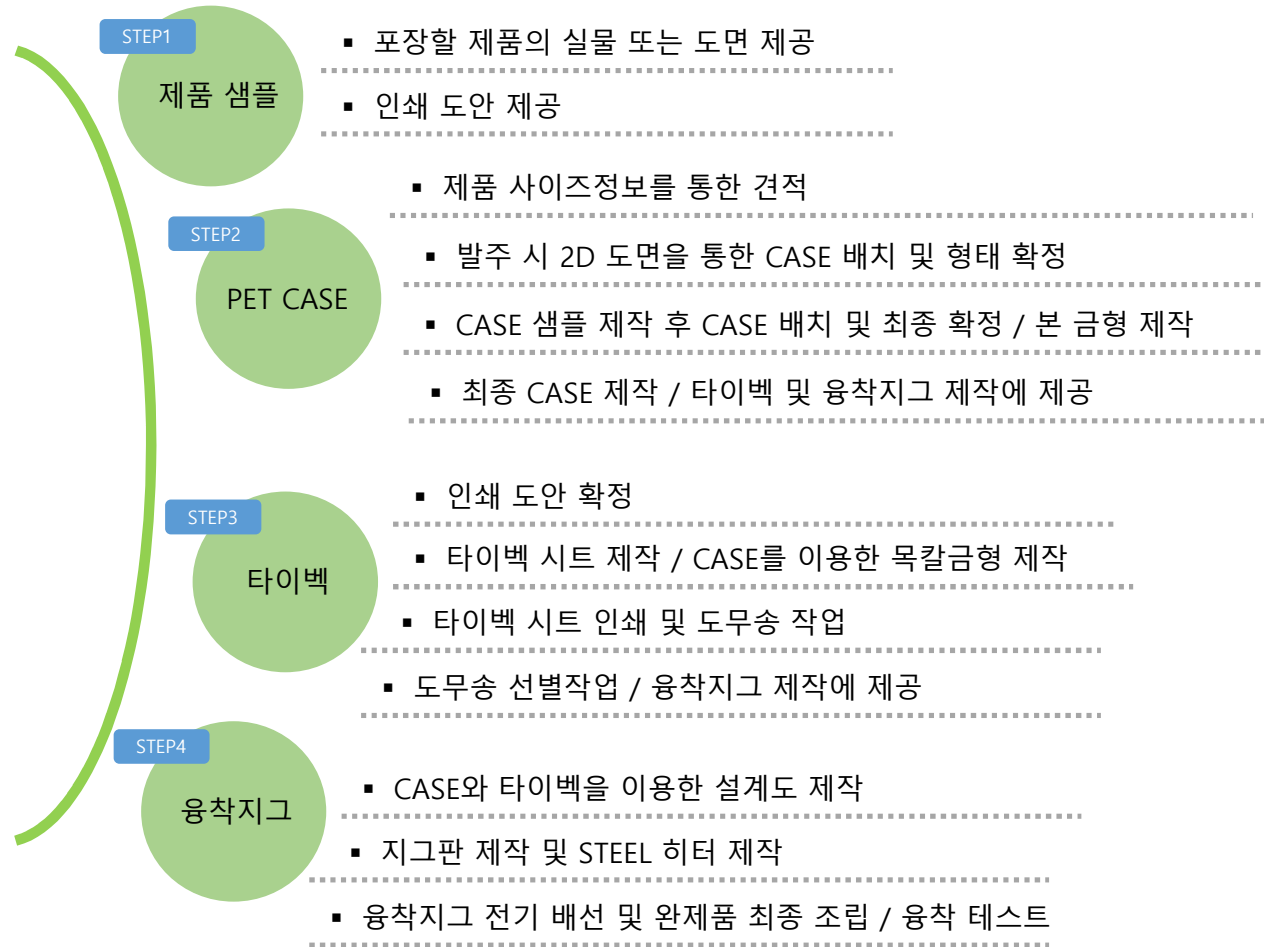
- 포장 단가가 낮고, 대량 포장이 가능한 포장방식
- 초기 블리스터 금형세트의 가격이 높은 단점이 있음
- 제품의 고정에 유리하고, 제품의 다양한 세트 구성이 가능함



[GMP 클린룸]

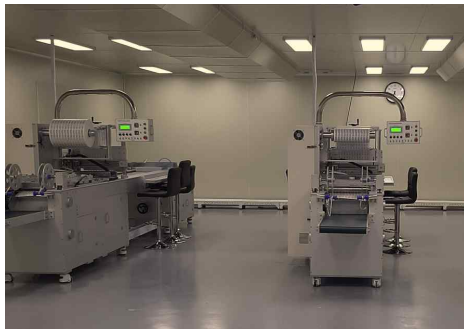


[수동블리스터 기계]

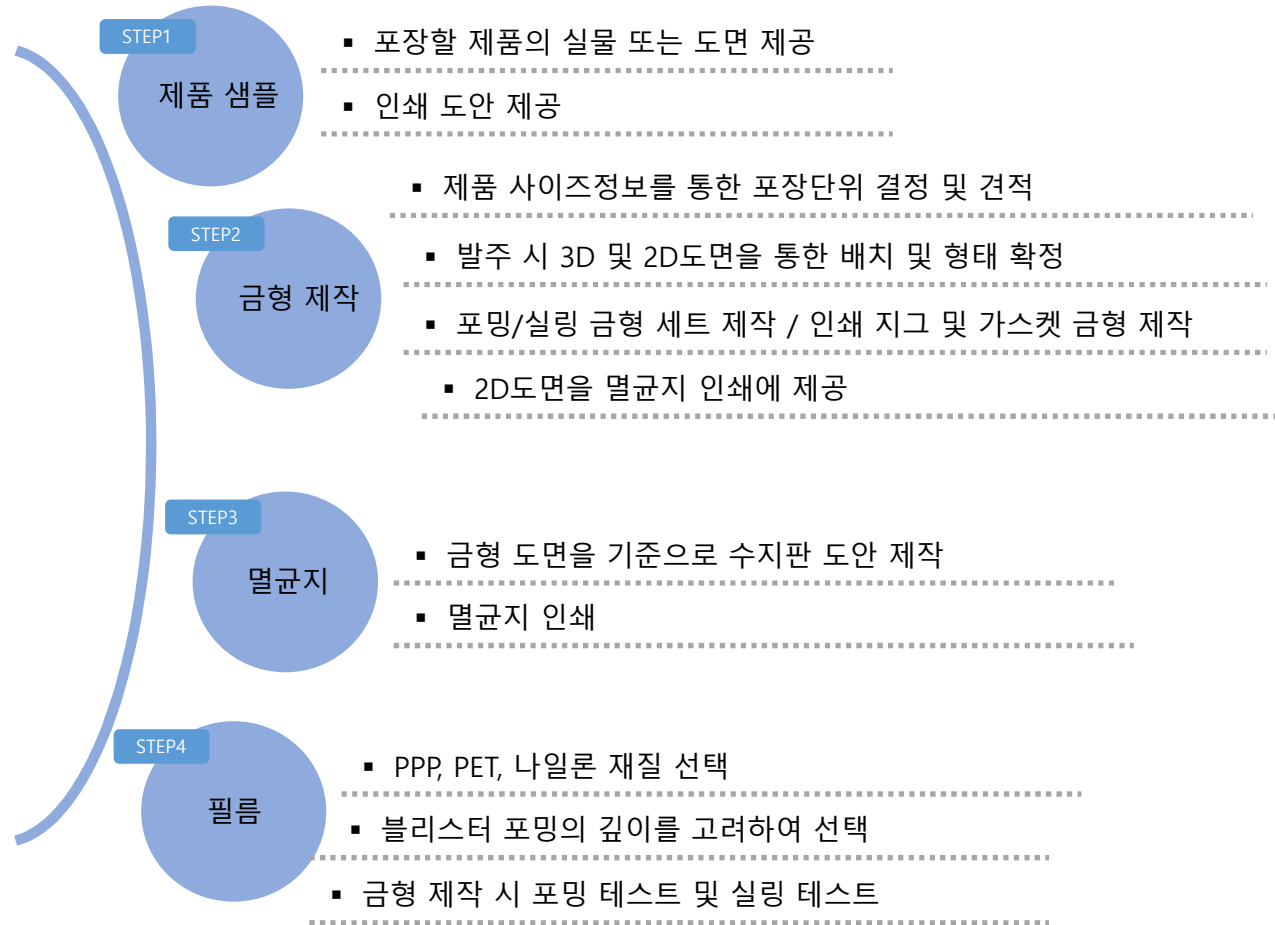




[10만 클린룸]



[자동블리스터 기계]





[세척·건조실]



[초음파 세척기]



<초음파 세척>



<버블 세척>



[열풍 건조기]



[알코올 세척]

- 제품의 내외관 초음파 세척
(플라스틱 사출물, 금속제품, 실리콘 제품 등)
- 제품의 외관 알코올 세척
(의료장비 외관, 금속제품 외관 등)

파우치 실링

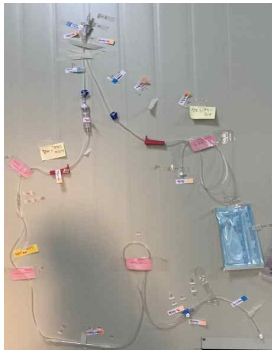


[실링 포장]



- 풋 실러기 2대
- 밴드 실러기 3대

조립 임가공



[본딩 및 조립]



[세척 및 조립]

날인 임가공



[잉크 날인기]

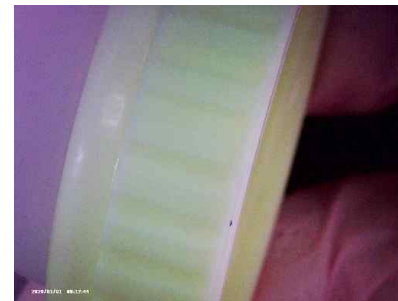


- 잉크 날인기 1대
- 활자 날인기 1대
- 핸드 잉크 날인기 2대

정밀 선별



[현미경 검사기]



- 현미경 5대