

YL-200(300) Series

사용자 설명서



목 차

1. 안전 설명서
2. 제품소개
3. 세부항목
4. 각부명칭
5. 파트명과 띠지 장착방법
6. 작동방법
7. 온도조절
8. 길이 & 텐션조절
9. 제품사양

품질보증서

1 안전 설명서



고객의 안전을 위해

기계 작동을 하기 전에 사용설명서를 주의 깊게 읽어 주시기 바랍니다



관리 요구사항

1. 전원 AC 220V (110/220V : YL-300)가 제대로 공급되고 있는지 확인하십시오.
전압변동 폭은 최대한 적어야 합니다.
2. 고온, 다습 등 환경이 불안정한 경우 기계 작동이 원활하지 않을 수 있습니다.
위와 같은 환경에서 기계 작동 시 잼(띠지가 롤러에 감기는 현상)이 발생할 수 있습니다.
3. 기계를 일주일 간격으로 청소해 주십시오. 특히 롤러부분 세척이 중요합니다.
4. 사용자 임의의 개조, 분해 시 당사는 A/S를 책임지지 않습니다.
5. 기계 작동 중이나 전원 차단 후 10분 이내에는 히터부분을 만지지 마십시오.
화상의 위험이 있습니다.
6. 기계사용 후 전원은 반드시 꺼주십시오.



감전 방지를 위해 케이스를 벗기지 마십시오.



커터 부분에 손을 가까이 대지 마십시오.
커터의 날이 날카로워 부상의 위험이 있습니다.



히터 부분에 손을 가까이 대지 마십시오.
고열에 의한 화상의 위험이 있습니다.

2 제품소개

자동 종이 결속기

설치 방법이 간단하고, 소형이므로 공간을 효과적으로 사용할 수 있습니다.

띠지를 자동으로 재투입해 주는 시스템으로, 띠지를 재투입하기 위해 추가적인 작업이 필요 없으며 이 기능은 매우 빠르고 정확합니다.

지폐, 소형박스, 도시락, 파우치, 봉투, 1+1 등을 손상없이 단단히 결속합니다.

결속 시 유해물질이 전혀 발생하지 않는 장점이 있습니다.

(단, 당사에서 공급하는 띠지 사용 시)

YL-200(300) 시리즈



YL-200



YL-200B



YL-300

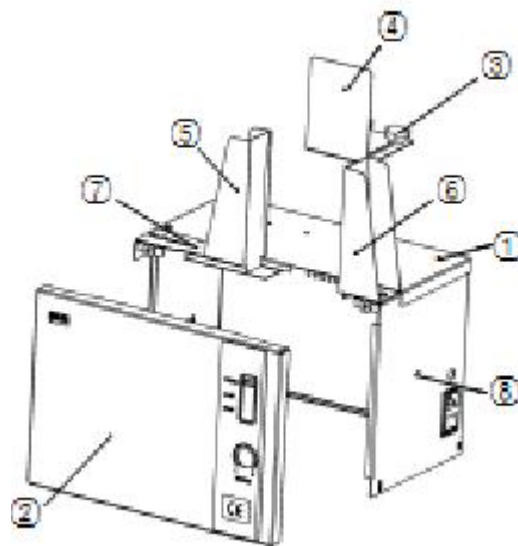
3 세부항목

다음 품목들을 확인해 주십시오.

1. 본체	1
2. 좌우 띠지 가이드	1 each
3. 상판 가이드	1
4. 손잡이 볼트	2
5. 파워 케이블	1
6. 사용자 설명서	1

4 각부명칭

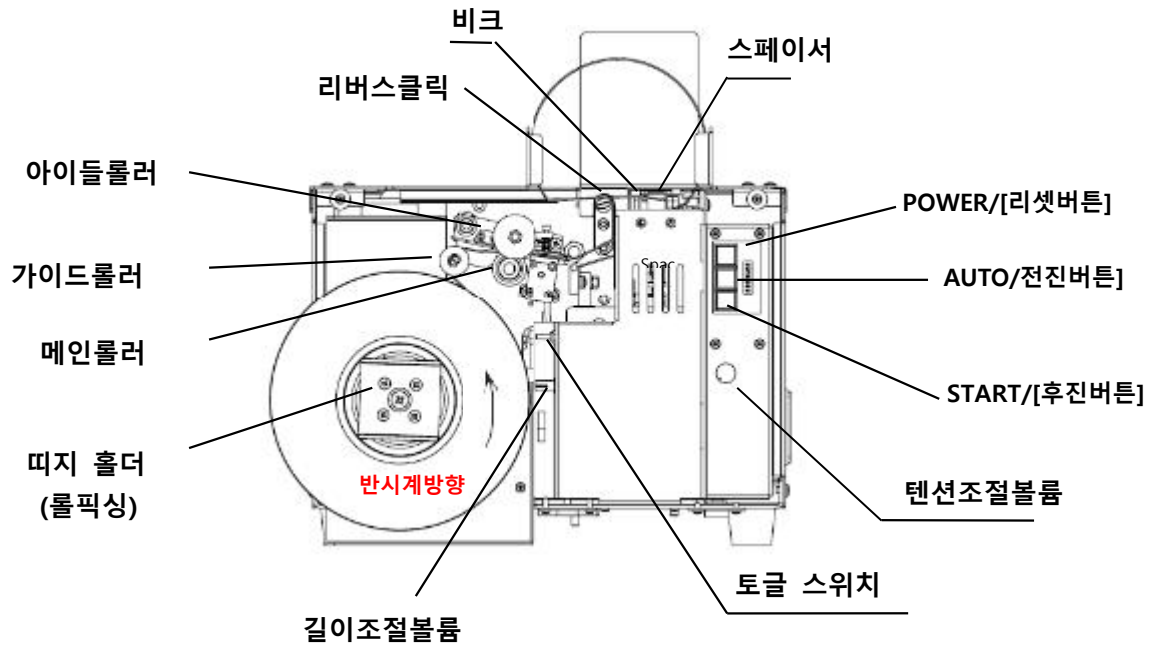
- ① 상판
- ② 전면케이스
- ③ 손잡이볼트 (M6)
- ④ 뒷가이드
- ⑤ 좌 띠지가이드
- ⑥ 우 띠지가이드
- ⑦ 보조가이드
- ⑧ 뒷케이스



5

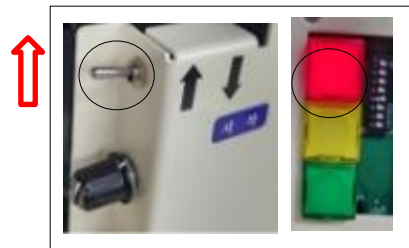
파트명과 띠지 장착방법

[부품명]

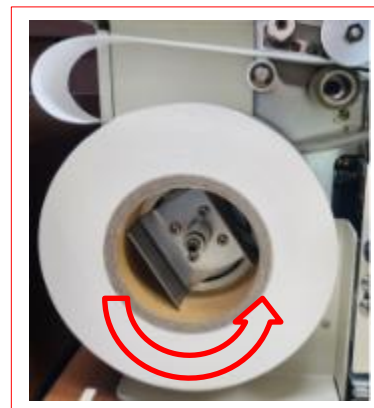


[띠지 장착방법]

1. 토글스위치를 위로 올려주면 띠지 장착모드가 됩니다.
이때 빨간(POWER)버튼이 깜빡거립니다.



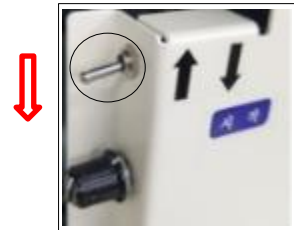
2. 띠지를 띠지 홀더에 반시계 방향으로 끼워줍니다



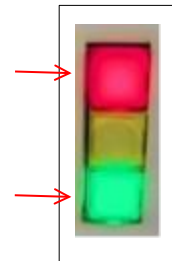
3. 우측 사진과 같이 띠지를 롤러 사이에 끼운 후
노란(AUTO)버튼을 눌러 띠지를 전진시킵니다.



4. 토글스위치를 아래로 내리면 결속 모드가 됩니다.



5. 녹색(START)버튼이 켜지고 빨간(POWER)버튼이 깜빡거리면
빨간(POWER)버튼을 눌러 종이띠지를 잘라냅니다.
이때 새 띠지가 원을 만들며 장착 됩니다.



6. 길이 조절볼륨으로 적당한 원크기 길이를 조절 할 수 있습니다.



7. 띠지 장착이 잘못 되었거나 동작 중 다시 장착하려는 경우
빨간(POWER)버튼을 2초 이상 눌러 줍니다.
그러면 현재 장착되어 있는 띠지가 잘리면서 새로운 띠지가
장착됩니다.



6

작동방법

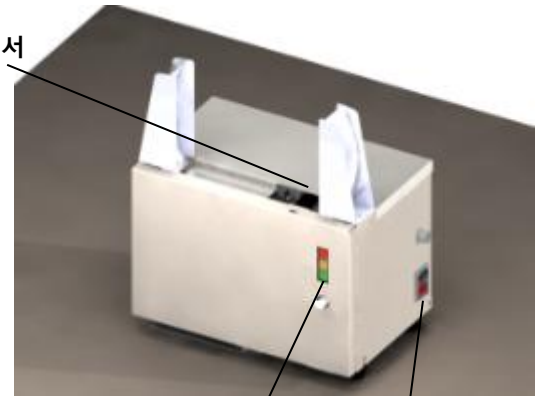
[준비과정]

1. 파워케이블을 파워플러그에 삽입합니다.
2. 전원스위치를 켭니다.
3. 띠지장착법에 따라 띠지를 장착합니다.

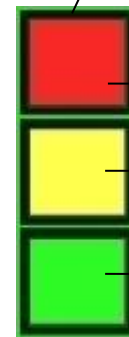
[수동모드]

1. 띠지 장착이 끝나면 수동모드가 됩니다.
2. 결속물을 장착된 띠지 사이에 올려 놓습니다.
(물체감지센서에 물건이 감지되면 **START** 버튼이 깜빡일 것입니다)
3. **START** 버튼을 누르면 띠지가 결속물을 한바퀴 휘감고 잘리면서 접착이 됩니다. 결속이 끝난 후 다음 작업에 필요한 띠지가 원을 만들면서 재장착 될 것입니다. 결속동작은 이러한 원리로 연속적으로 할 수 있게 됩니다.

물체감지센서



파워플러그



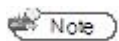
POWER
리셋버튼

AUTO
전진버튼

START
후진버튼

[자동모드]

1. **AUTO** 버튼을 누르면 노란색 램프가 켜지면서 자동모드로 전환됩니다.
2. 띠지가 장착되어 원이 만들어지면 결속할 물건을 원 안에 올려놓습니다.
3. 자동모드에서는 **START** 버튼을 누르지 않아도 자동으로 결속됩니다.



자동에서 수동으로 또는 수동에서 자동으로 전환하고자 할 경우

AUTO 버튼을 눌러 줍니다.

스페이서가 제자리에 있지 않은 경우 START 또는 POWER 버튼을 누르면

제자리에 놓이게 됩니다. (자동모드에서는 센서를 읽게하면 제자리에 놓이게 됩니다)

7 온도조절

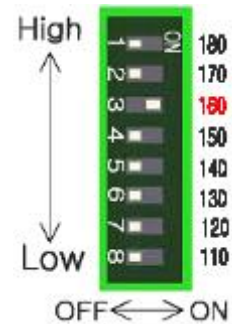
주위 환경과 띠지의 재질에 따라서 댁스위치를 조작하여 히터온도를 최적의 상태로 맞출 수 있습니다. 이러한 조작을 위해 전면 케이스 열고, 해당 온도의 댁스위치를 'ON' 위치에 맞추어 주십시오.

※ 이때 적정 온도를 위해 반드시 1개 댁스위치만 on에 맞추어야 합니다



Example

NO.3번 스위치를 ON하면 히터의 온도가 160℃로 가열됩니다.



8 길이 & 텐션조절

볼륨을 이용하여 사용자가 손쉽게 텐션과 길이를 조절할 수 있습니다.

좌로 돌리면 띠지 길이는 짧고 텐션은 약하게, 우로 돌리면 길이는 길고 텐션은 강하게 됩니다.



길이 & 텐션 볼륨

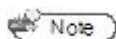


띠지길이 숏

약 텐션

띠지길이 롱

강 텐션

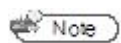


결속 중에는 텐션조절이 안됩니다.

9

제품사양

속도	20-21 cycles/min
최대 결속 사이즈	YL-200 : 210 (W) x 170 (H) mm
	YL-300 : 300 (W) x 170 (H) mm
전원	YL-200 : AC 220V 50/60Hz 1.6A
	YL-300 : AC 110V, 220V 50/60Hz 1.6A
소비전력	150W
히터	열판
띠지 폭	30, 40 mm
제품 사이즈	YL-200 : 320 (W) x 210 (D) x 240 (H) mm
	YL-300 : 410 (W) x 210 (D) x 240 (H) mm
제품 무게	YL-200 : 17kg
	YL-300 : 18kg
	Extra band box : 11kg



기계의 최적 성능을 유지하기 위해 (주)바인텍에서 공급하는 띠지 사용을 권장합니다.

품 질 보 증 서

(주)바인텍은 사용자가 제품을 구입한 날로부터 결속기의 재질 및 작업상의 하자가 있을 시 아래의 보증조건에 따라서 12개월간 부품의 수리 및 교체를 해드립니다.
보증에 따른 서비스를 받기 위해서 구입자는 구입 날짜를 확인할 수 있는 영수증 또는 기타 증빙자료를 제출하여야 합니다.

보증조건

정상적인 사용 및 합리적인 취급을 전제로 사용자의 매뉴얼 및 설치 지침에 따라서 제품을 사용하였을 때에만 보증을 해드립니다.

유료 서비스

- ❖ 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하시면 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 읽어 주십시오.
- ❖ 소비자 과실로 고장인 경우
 - 소비자 취급 부주의 또는 허가 없이 개조 및 수리를 하여 고장 발생시
 - (주) 바인텍에서 미 지정한 부품 사용으로 고장 발생시
 - 천재지변에 의한 고장이나 소모품의 수명이 다한 경우

모델		적용띠지	
구입년월일		시리얼번호	
구입처			



경기도 성남시 중원구 사기막골로 177,1018~1019

Tel : 031-734-2868 Fax : 031-734-2869

E-mail : bindtec@naver.com

Website : www.bindtec.kr