

YL-200PB

자동 종이결속 프린터기

사용자설명서

BINDTec

Contents

1. 안전 설명서
2. 제품 소개 및 부속품
3. 각 부의 명칭과 기능
4. 띠지 장착과 제거
5. 온도 조절 방법
6. 길이 조절 방법
7. 제품 결속 및 프린트 방법
8. 잉크 카트리지 교환 방법
9. 확인 사항
10. 제품 사양

품질 보증서

1

안전 설명서



고객의 안전을 위해

기계작동을 하기 전에 사용설명서를 주의 깊게 읽어주시기 바랍니다.



관리 요구사항

1. 전원이 제대로 공급되고 있는지 확인하십시오. 전압변동 폭은 최대한 적어야 합니다.
2. 고온, 다습하거나 평편하지 않은 장소에 기계를 설치하여 작동하지 마십시오. 위와 같은 환경에서 기계 작동 시 띠지가 잦(띠지가 롤러에 감기는 현상)이나 오작동이 발생할 수 있습니다.
3. 기계를 자주 청소하십시오. 특히 센서부분과 롤러부분을 상처가 나지 않도록 닦아 주십시오
4. 사용자 임의의 개조, 분해 시 당사는 A/S를 책임지지 않습니다.
5. 기계 작동 중이거나 전원을 차단하고 10분 이내에는 히터부분이나 기계 안쪽을 만지지 마십시오. 다칠 위험이 있습니다.
6. 기계사용 후 전원은 반드시 꺼주십시오.

2

제품 소개 및 부속품

자동 종이 결속 프린터기(YL-200PB)

*지폐를 결속과 동시에 프린트가 가능합니다

*년, 월, 일, 시, 분이 프린트 되고 그 외 3자리 숫자로 고유번호의 표기가 가능합니다

*프린트의 전원을 off하면 결속 기능만 사용 가능합니다.

*실크 리본 사용으로 저렴한 비용과 리본 교체가 쉽습니다.



부속품

*매뉴얼1pcs

*잉크 카트리지..... 1pcs

*종이 띠지1roll

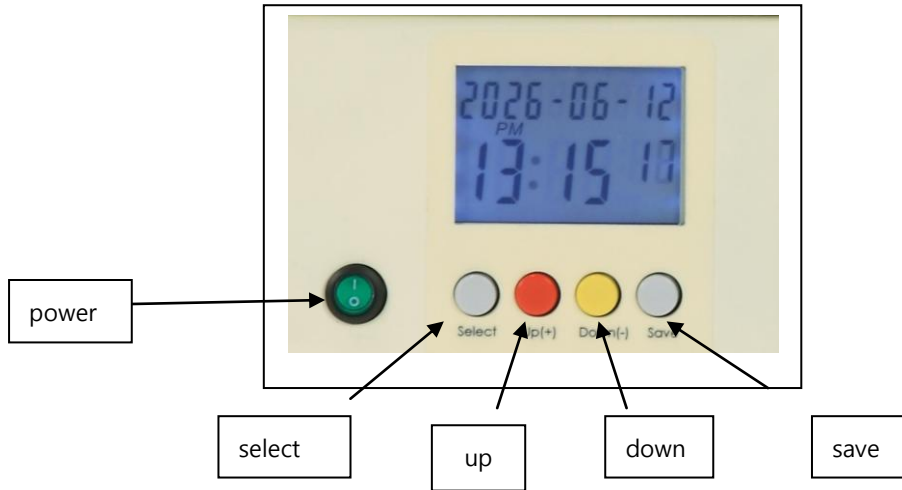
*케이블1pcs

3

각 부의 명칭과 기능

[프린터 부]

1. 버튼 이름



2. 디스플레이 모드

- a, 시간디스플레이 모드
- b, 거리설정 모드
- c, 시간설정 모드
- d, 시리얼넘버설정 모드

a. 시간디스플레이 모드



최초 전원을 ON하면 시간모드로 디스플레이 됩니다.

*위 라인 표시 : 년-월-일(ex 2015-01-16)

*아래 라인 표시: 시간 : 분 초(ex15:34 11)

*시간이 정상 적으로 설정되면 :가 깜빡입니다.

b. 거리설정 모드



시간디스플레이 모드 또는 거리설정 모드에서 Up 또는 Down 버튼을 길게 눌러 결속 위치를 조정할 수 있습니다. 위 라인에 위치가 'mm'단위로 표시되며 최소 26에서 최대 59까지 이동할 수 있습니다. (ex dSt- 26)

거리설정 모드에서 시간디스플레이 모드로 이동 시에는 Select 버튼을 누르면 됩니다

c. 시간설정 모드



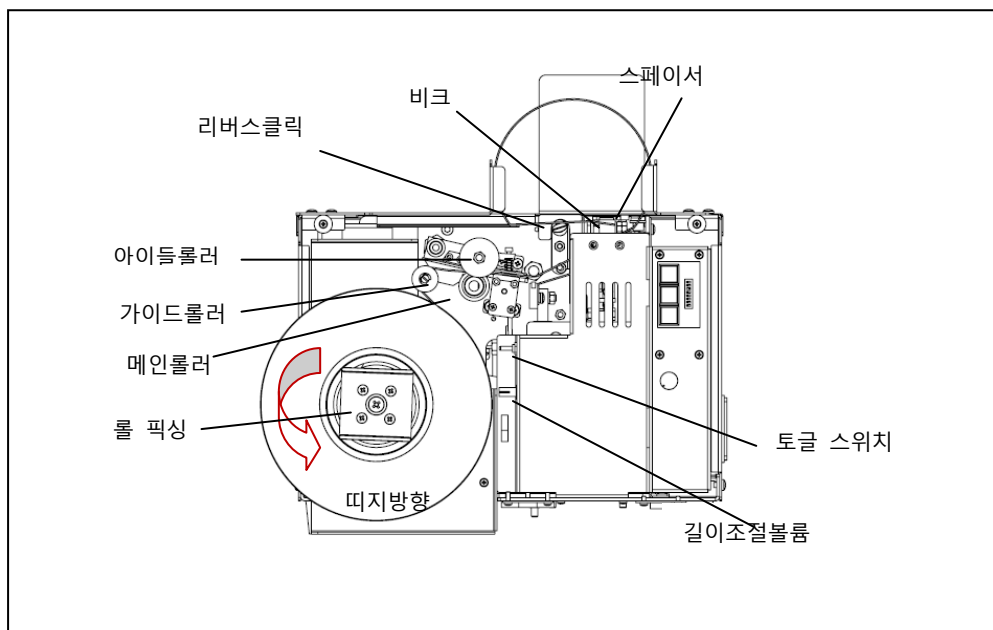
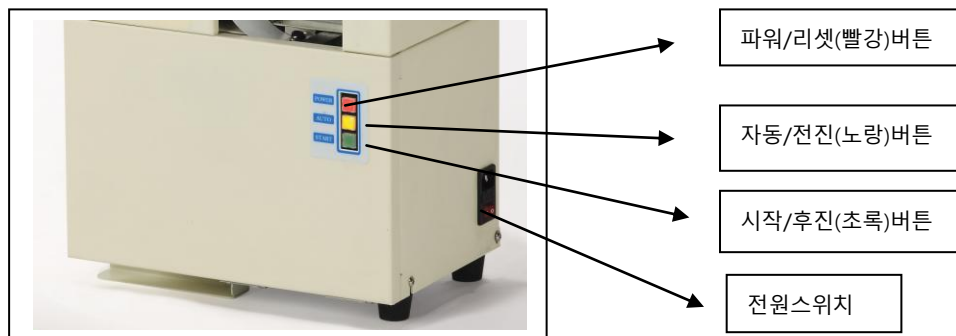
시간디스플레이 모드에서 Select 버튼을 누르면 분-시-초-월-년도 순으로 깜빡이며 이 때 Up 또는 Down 버튼으로 설정한 후 Save 버튼을 눌러 시간 설정을 완료합니다.

d. 시리얼넘버설정 모드



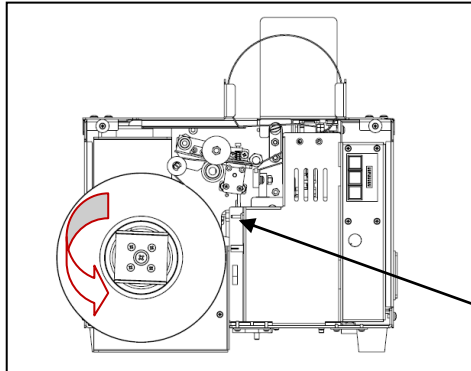
Select 버튼을 누른 채 전원을 껐다가 켜고 Select 버튼을 땡니다. Up/Down 버튼으로 숫자를 설정한 후 Save 버튼을 눌러 저장하면 스스로 다시 시작됩니다..

[결속 부]



4 띠지 장착과 제거

a. 전면 케이스를 열고 전원을 ON하면 토글스위치에 의해 띠지 장착모드와 결속모드로 전환 할 수 있습니다. 토글스위치가 위쪽으로 되어 있다면 띠지 장착모드입니다. 띠지가 장착모드에 있다면 파워/리셋버튼의 램프가 ON될 것입니다. 띠지를 롤 픽싱에 끼워 넣습니다. 이 때 띠지가 풀리는 방향이 시계반대 방향으로 되어 있는지 확인합니다.



b. 띠지의 끝을 잡고 가이드롤러를 거쳐 아이들롤러와 메인롤러 사이에 띠지를 끼우고 오토/전진버튼을 누르면 롤러가 회전하여 띠지를 전진시킬 것입니다. 이 때 띠지를 그림과 같이 투입 시킵니다.

토글스위치

c. 띠지가 너무 많이 투입되었거나 동작 중 잦 (띠지가 롤러에 감기는 현상)이 발생하였을 경우, 시작/후진버튼을 누르면 롤러가 역회전 하여 띠지를 제거 할 수 있습니다.

d. 길이조절볼륨으로 적당한 재 투입 길이를 조정합니다.

e. 토글스위치를 아래쪽으로 전환하면 결속모드로 자동 전환되고 히터가 가열 됩니다. 처음에는 시작/후진버튼이 ON이 될 것이고, 오토/전진버튼이 ON이 될 것입니다.

마지막으로 파워/리셋버튼이 깜빡이면 현재온도가 설정 값에 도달한 것이므로, 파워/리셋버튼을 누르면 투입한 띠지를 잘라내고 새 띠지가 장착될 것입니다

f. 띠지 장착을 실패하거나 동작 중 다시 장착하려는 경우에는 파워/리셋버튼을 2초 이상 누르면 현재 장착되어 있는 띠지를 잘라내고 새로운 띠지가 장착 될 것입니다.

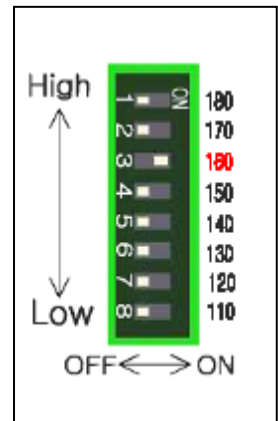
5 온도 조절 방법

주위 환경과 띠지의 재질에 따라서 덤스위치를 조작하여 히터온도를 최적의 상태로 맞춰야 합니다. 이러한 조작을 위해 전면케이스를 열고, 해당 온도의 덤스위치를 'ON' 위치에 맞추십시오

[조작 예]

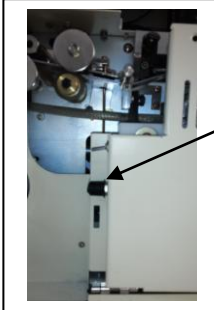
NO.3번 스위치만 ON하면 히터의 온도가 160°C로 가열이 됩니다.

주의! 덤스위치 2개 이상이 ON 되면 적절한 온도가 나오지 않음에 주의 하시기 바랍니다.

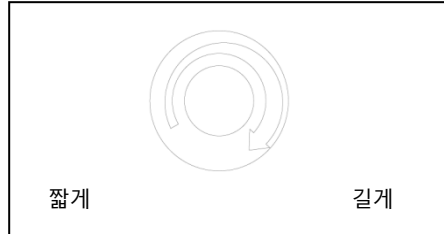


6

띠지 길이 조절 방법



길이 조절 볼륨을 이용해서 길이를 조절 할 수 있습니다.



7

제품 결속 및 프린트 방법



[준비과정]

1. 파워케이블을 파워 플러그 소켓에 삽입합니다.
2. 전원스위치를ON합니다.
3. 띠지 장착 법에 따라 띠지를 장착합니다.
4. 토글스위치를 아래로 보내 결속모드로 전환합니다.
5. 파워(빨강)버튼이 깜빡이고 시작(초록)버튼이 동시에 켜지면 파워버튼을 눌러 줍니다

주의! 띠지 장착 시 띠지 방향을 반드시 확인하시고, 띠지가 본체에 확실히 장착되었는지 확인 하십시오.

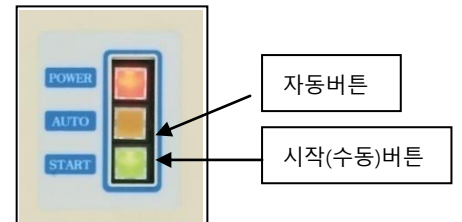
[수동모드]

1. 띠지 장착이 끝나면 수동모드가 됩니다.
2. 지폐100장을 장착된 띠지 사이에 올려놓으십시오.
(오토 센서에 물품이 감지가 되면 시작버튼이 깜빡일 것입니다.)
3. 시작버튼을 눌러 결속이 되면 동시에 프린터기가 내려와 인쇄하고 제자리로 가는 동안 띠지가 동시에 잘려지게 됩니다. 결속과 인쇄 후 다음 작업에 필요한 띠지가 다시 장착 되고 결속동작과 인쇄 동작 이러한 원리로 연속적으로 계속됩니다

*수동모드에서 자동모드로 전환 하고자 할 경우 자동버튼을 눌러 줍니다.

[자동모드]

1. 자동버튼을 누르면 자동버튼 램프가 켜지고 자동모드로 전환됩니다.
 2. 띠지가 완전히 장착 되어있는 상태에서 지폐100장을 장착된 띠지 사이에 올려놓습니다.
 3. 센서에 물품이 감지되면 자동적으로 결속과 인쇄를 진행합니다.
- *자동모드에서는 시작버튼을 누르지 않아도 자동으로 결속되며 수동으로 전환 하고자 할 경우 자동버튼을 눌러 주면 됩니다,



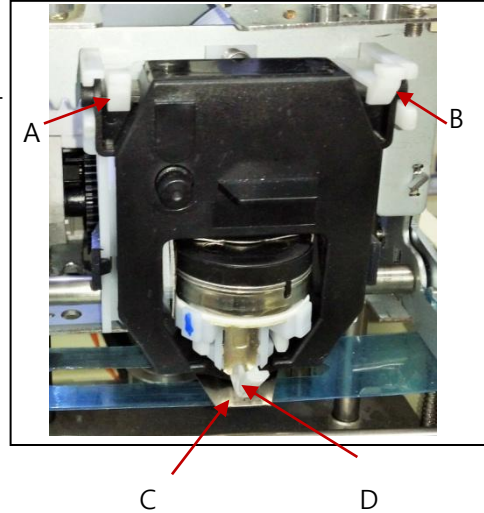
8

잉크 카트리지 교환 방법

*위쪽 케이스를 열어 줍니다.

*A와B를 위로 올리면 잉크 카트리지가 앞으로 나옵니다

*새 카트리지의 리본을 C와D 사이에 끼우고,
잉크 카트리지를 A와B쪽에 끼워 지도록 눌러 줍니다.



9

확인 사항

기계가 동작되지 않거나 작동이 원활하지 않다면 아래의 사항을 확인합니다.

- 1) 전원을 ON했을 때 파워/리셋버튼(빨강)과 시작/후진버튼(초록)이 켜졌는지 확인 합니다.
- 2) 파워/리셋버튼(빨강)만 켜져 깜빡이고 있다면 전면 케이스를 열고 토글 스위치의 위치를 아래 쪽으로 내려 주시기 바랍니다. (토글스위치가 위쪽에 있다면 띠지 장착모드로 빨강버튼만 깜빡임)
- 3) 물체를 올려 놓지 않았는데 시작버튼(초록)이 깜빡이고 있는 경우는 오토센서의 위치가 잘 맞지 않는 경우 이므로 케이스를 센서 위치에 잘 놓이도록 맞춰 줍니다.
- 4) 띠지가 안 붙는 경우는 띠지를 끼운 방향이 맞는 지 또는 띠지가 통과하는 위치에 제대로 장착되었는지 재 피딩하여 확인 합니다.
- 5) 띠지가 잘려지지 않는다면 커터가 수명을 다했으므로 AS신청 합니다.
- 6) 프린트가 되지 않는다면 잉크 카트리지를 교체 해 줍니다.

***결속모드에서 기계의 뚜껑을 열어야 하는 경우에는 버튼을 반드시 수동모드로 조정하여야 합니다.**

10

제품 사양

속도	16 cycles/minute
결속물 크기	최대 100 (w) x 70(H) mm
입력전원	AC 220V 50/60Hz 1.6A
소비전력	150W
히터	Plate type
띠지 폭	paper 30,40mm
제품 크기	324 (W) × 210 (D) × 500 (H) mm
Weight	24kg

품 질 보 증 서

(주) 바인텍은 사용자가 제품을 구입한 날로부터 결속기의 재질 및 작업상의 하자가 있을 시 아래의 보증조건에 따라서 12개월간 이러한 보증 조건 하에서 부품의 수리 및 교체를 해 드립니다..

보증에 따른 서비스를 받기 위해서 구입자는 구입 날짜를 확인 할 수 있는 구입 영수증 또는 기타 증빙자료를 제출 하여야 합니다.

보증조건

정상적인 사용 및 합리적인 취급을 전제로 사용자의 매뉴얼 및 지침에 따라서 제품을 사용 하였을 때에만 보증을 해 드립니다.

유료 서비스

- 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하시면 요금을 받게 되므로 반드시 사용 설명서를 읽어 주십시오
- 소비자의 과실로 고장인 경우
 - 소비자 취급 부주의 또는 허가 없이 개조 및 수리를 하여 고장 발생 시
 - (주) 바인텍에서 미 지정한 부품 사용으로 고장 발생시
 - 천재지변에 의한 고장 발생 시나 소모품의 수명이 다한 경우

모 델		적용밴드	
구입년월일		Serial NO.	
구입처			



경기도 성남시 중원구 사기막골로 177
1011(상대원동,금강하이테크밸리)

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

E-mail : bindtec@naver.com

<http://www.bindtec.kr>