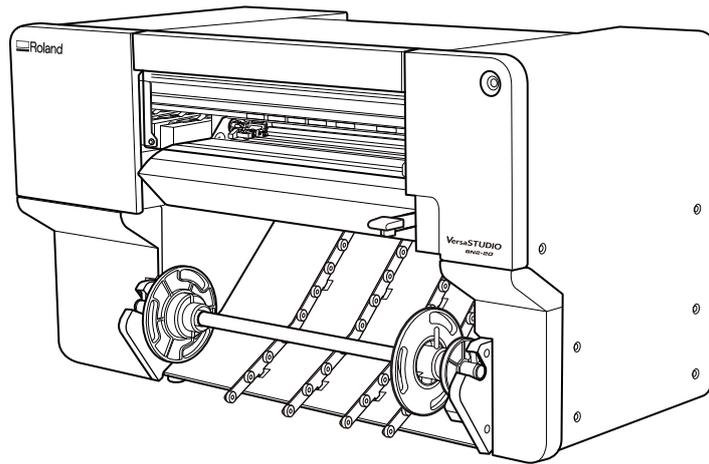


# VersaSTUDIO

## BN2-20 BN2-20A

### 설치 설명서



본 제품을 구매해 주셔서 감사합니다.

- 본 제품의 성능을 완전히 이해하고, 안전하고 정확하게 사용하기 위해 이 설명서를 완전히 숙지하시고 안전한 곳에 보관해 주십시오.
- 이 설명서의 전체나 일부를 허가 없이 복사하거나 양도하는 행위는 금지되어 있습니다.
- 이 설명서의 내용과 제품의 설명은 별도의 통보 없이 변경될 수 있습니다.
- 설명서와 제품은 최대한의 준비 작업과 테스트 작업을 거쳤습니다. 오타나 예러가 있다면 **Roland DG Corp.**에 알려 주십시오.
- **Roland DG Corp.**은 본 제품의 일부에 기능 결함이 발생하는 것과 상관없이, 본 제품을 사용함으로써 직/간접적으로 발생하는 모든 손해에 대해 책임을 지지 않습니다.
- **Roland DG Corp.**은 본 제품을 사용하여 만든 모든 결과물에 직간접적으로 발생하는 손실이나 손해에 대한 책임을 지지 않습니다.

FA03181  
R1-230907

<https://www.rolanddg.kr/>  
Copyright © 2023 Roland DG Corporation

# 목차

설치 전 .....	2
상자에서 기기 꺼내기 .....	3
제공된 품목 확인 .....	5
온도와 습도 .....	6
배치와 설치 .....	7
기기 설치 .....	9
설치 장소 .....	10
리테이너 제거 .....	11
케이블 연결 .....	13
전력 등급 및 일련 번호 라벨의 위치 .....	14
미디어 샤프트 설치 .....	15
소프트웨어 설치 .....	17

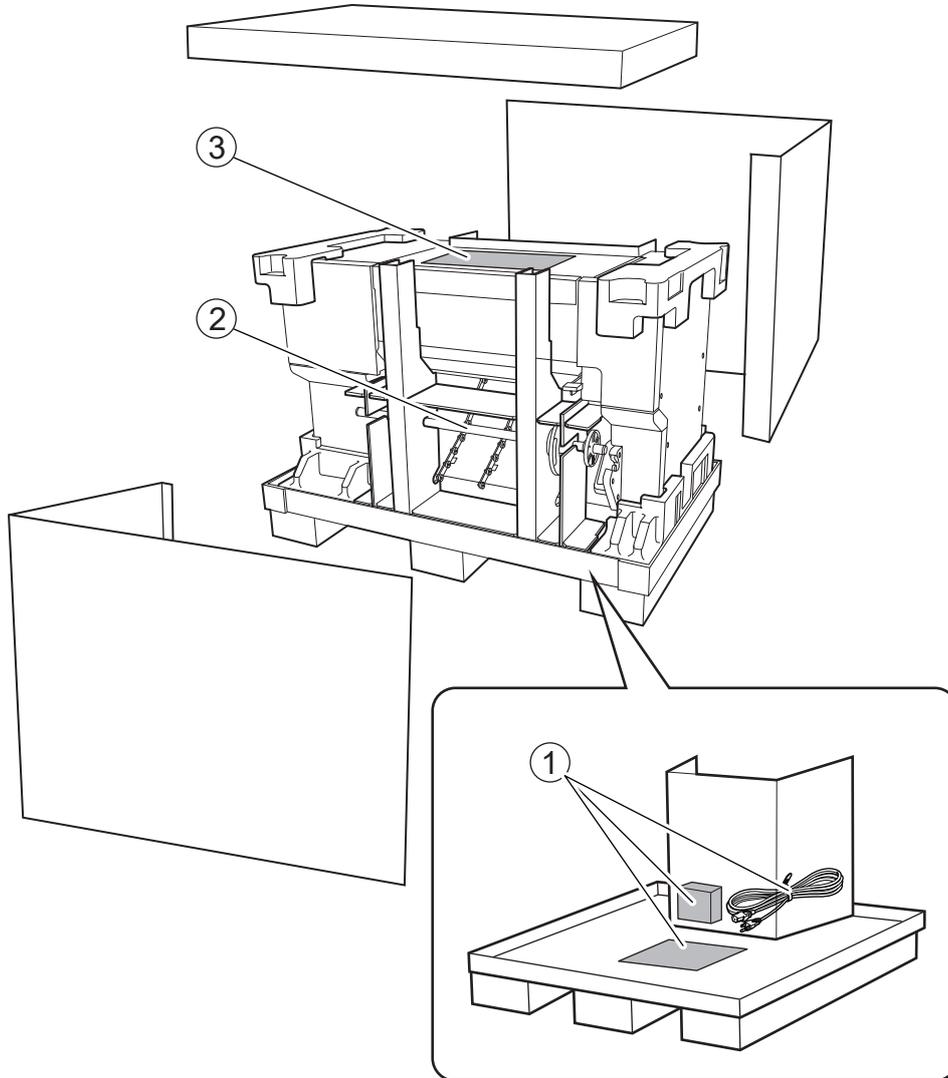
# 설치 전

---

상자에서 기기 꺼내기 .....	3
제공된 품목 확인 .....	5
온도와 습도 .....	6
배치와 설치 .....	7

# 상자에서 기기 꺼내기

포장도



①	제공 품목(전원 코드, 블레이드 홀더, 클리닝 액, 클리닝 스틱 등)
②	미디어 샤프트
③	설명서

## MEMO

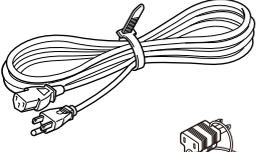
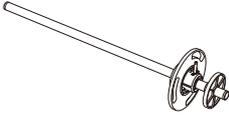
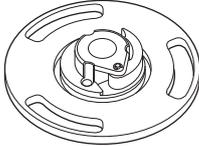
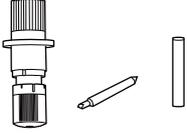
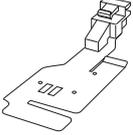
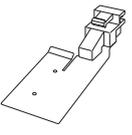
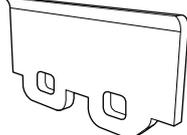
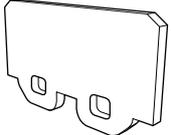
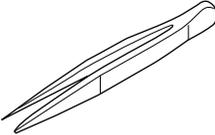
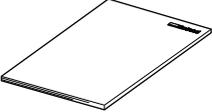
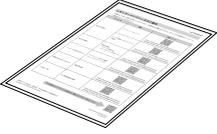
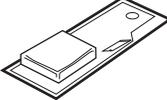
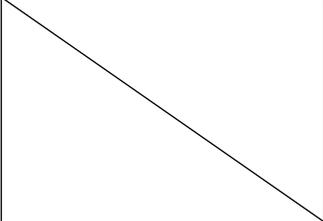
이 절차에 대한 참조 비디오를 보려면 다음 링크를 사용하십시오. 전반적인 작업 흐름을 이해하려면 이 비디오를 시청하는 것이 좋습니다.

<https://youtu.be/5CkjlU6ws>



# 제공된 품목 확인

다음 품목이 기기에 포함되어 있습니다. 그것들이 모두 존재하고 설명되었는지 확인하십시오.

 <p>전원 코드/전원 플러그 어댑터 *1(각 1개)</p>	 <p>미디어 샤프트 (1)</p>	 <p>왼쪽 미디어 플랜지 (1)</p>	 <p>블레이드 홀더/블레이드/ 핀 (각 1 개)</p>
 <p>왼쪽 미디어 클램프 *2 (1)</p>	 <p>오른쪽 미디어 클램프 *2 (1)</p>	 <p>와이퍼 (1)</p>	 <p>펠트 와이퍼 (1)</p>
 <p>클리닝 액 (1)</p>	 <p>클리닝 스틱</p>	 <p>핀셋 (1)</p>	 <p>퀵 가이드 (1)</p>
 <p>안전 예방 조치 설명서 (1)</p>	 <p>정기적인 유지보수 지침 (1)</p>	 <p>시트컷 나이프 교체용 블레이드 (1)</p>	

\*1 100V 사양에만 포함

\*2 기기에 설치됩니다.

# 온도와 습도

기기를 사용하지 않을 때에도 규정된 온도와 습도를 유지하십시오. 그렇게 하지 않으면 오작동이 발생할 수 있습니다.



## 온도

20°C – 32°C (68°F – 89.6°F)

(미작동 중: 5°C – 40°C [41°F – 104°F])



## 습도

35%RH – 80%RH

(미작동 중: 20%RH – 80%RH)

\* 결로 없을 것

# 배치와 설치

양호한 작동 조건을 제공하는 평평하고 안정적인 위치에 기기를 설치하십시오. 부적절한 장소에서는 사고, 화재, 오작동, 고장의 원인이 됩니다.

## 주의

수평이고 안정된 위치에 설치하십시오.  
그렇지 않으면 기기가 떨어져 부상을 입을 수 있습니다.

### 설치가 불가능한 환경이나 장소

- 온도나 습도의 변화가 큰 장소
- 흔들림이나 진동이 있는 장소
- 바닥이 기울어져 있거나 수평이 아니거나 불안정한 위치
- 먼지가 많은 장소
- 직사광선에 노출된 장소
- 에어컨이나 난방 장비 근처
- 물이나 유동하는 공기에 노출된 장소
- 상당한 전기적 또는 자기적 소음이나 기타 형태의 전자기 에너지에 노출된 위치

## 주의

하역 및 설치 작업은 2인 이상이 수행해야 합니다.

소수의 인원이 수행할 때 과도한 노력이 필요한 작업은 신체적 부상을 초래할 수 있습니다. 또한, 이러한 물건을 떨어뜨리면 부상을 입을 수 있습니다.

## ⚠ 경고

수평이고 안정적이며 기기의 무게를 지탱할 수 있는 위치에 기기를 설치합니다.

기기의 총 중량은 60kg(132.28lb.) 이상에 달할 수 있습니다. 부적절한 위치에 설치할 경우 넘어지거나 넘어지거나 쓰러지는 등의 큰 사고가 발생할 수 있습니다.

## ⚠ 경고

물에 노출되거나 습도가 높은 장소나 외부에 이 기기를 설치하지 마십시오.

전류 누출로 감전이나 화재가 발생할 수 있습니다.

## ⚠ 경고

가연성 물체 근처나 가스가 가득 찬 장소에 기기를 설치하지 마십시오.

연소나 폭발이 발생할 수 있습니다.

## ⚠ 경고

전원 플러그가 항상 바로 닿을 수 있는 위치에 기기를 배치하십시오.

## 배치와 설치

이는 긴급 상황 발생 시 전원 플러그를 신속하게 분리할 수 있도록 하기 위한 것입니다. 전기 콘센트 옆에 기기를 설치하십시오. 또한 전원 콘센트에 즉시 접근할 수 있도록 충분한 빈 공간을 확보하십시오.

### ⚠ 주의

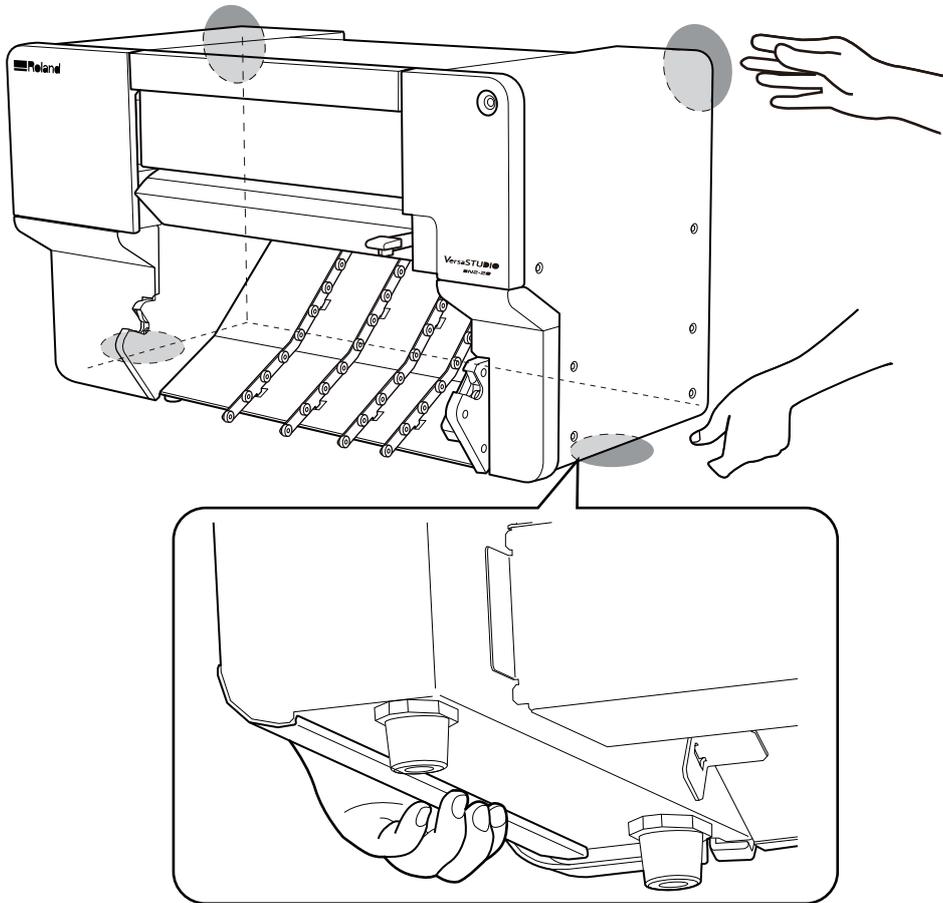
작업 공간을 적절하게 환기시키십시오.

환기를 수행하지 않으면 건강상의 위험이나 잉크 연기로 인한 연소 위험이 발생할 수 있습니다.

### ⚠ 주의

기기를 들어올릴 때 그림에 표시된 위치를 잡으세요.

원으로 표시된 부분을 잡고 기기를 들어 올려 상자에서 꺼냅니다.



원으로 표시된 부분을 잡고 기기를 테이블 위에 놓습니다.

### IMPORTANT

- 기기 전면의 커버를 잡지 마십시오. 오작동이나 고장이 발생할 수 있습니다.
- 기기 바닥면에 높이차가 있습니다. 바닥의 이 높이 차이를 손가락으로 덮어 기계를 잡습니다.

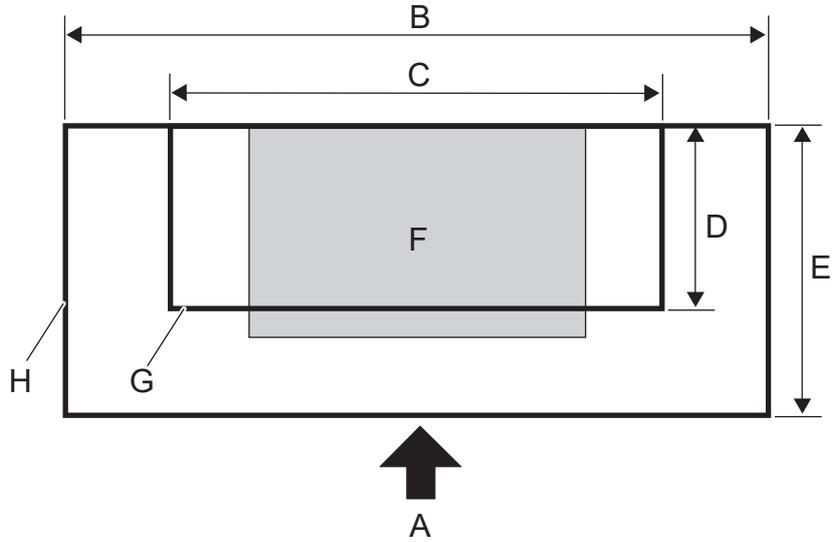
# 기기 설치

---

설치 장소 .....	10
리테이너 제거 .....	11
케이블 연결 .....	13
전력 등급 및 일련 번호 라벨의 위치 .....	14
미디어 샤프트 설치 .....	15
소프트웨어 설치 .....	17

# 설치 장소

본 기기를 사용하려면 그림에 표시된 공간이 필요합니다.



A	기기 전면
B	1,290 mm (50.79 in.)
C	1,085 mm (42.72 in.)
D	500 mm (19.69 in.)
E	885 mm (34.84 in.)
F	본체
G	권장 테이블 크기
H	작업 영역

## IMPORTANT

500 mm (19.69 in.)보다 긴 미디어를 인쇄하고 커팅하는 경우 미디어를 뒤로 당길 때 미디어와 테이블 사이의 접촉으로 인해 미디어 찢어발생할 수 있습니다. 권장 크기의 테이블 위에 기기를 설치합니다. 인쇄만 할 경우 미디어 찢을 걱정할 필요가 없으며 미디어가 뒤로 당겨지지 않습니다.

## IMPORTANT

기기를 작업 바닥에서 최소 0.6 m (23.6 in.) 높이에 설치하십시오. 이 기기는 데스크탑에 설치하도록 설계되었습니다. 작동 중에 전원 스위치 및 기타 제어 장치에 쉽게 접근할 수 있는 위치에 기기를 설치하십시오.

# 리테이너 제거

## ⚠ 경고

이 작업은 전원 코드를 연결하기 전에 수행해야 합니다.

이러한 작업 중에 실수로 전원이 켜지면 손이 끼이거나 기타 부상을 입을 수 있습니다.

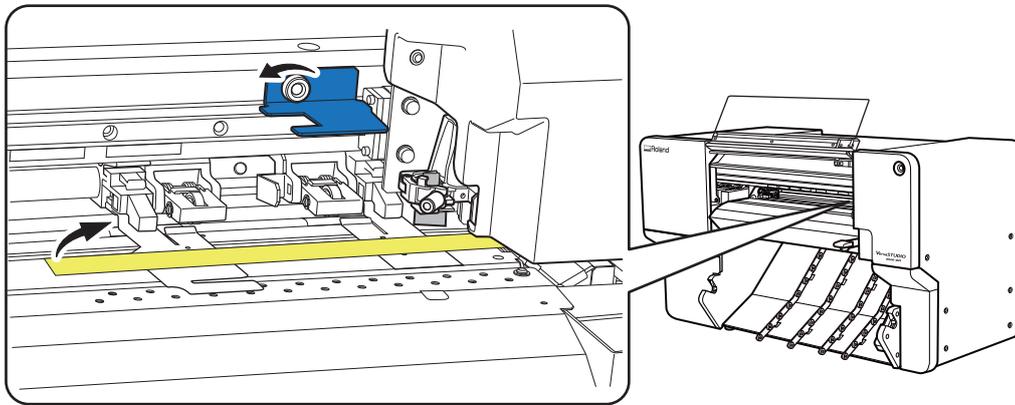
## IMPORTANT

반드시 리테이너와 나사를 제거해 주십시오.

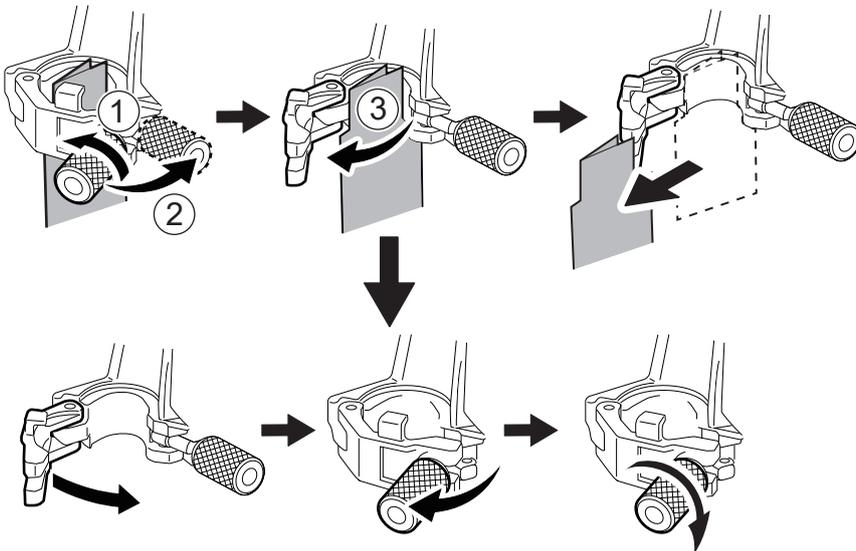
남아 있으면 전원을 켤 때 오작동이나 고장이 발생할 수 있습니다.

리테이너와 나사는 기기를 이동할 때 다시 필요하므로 잘 보관하십시오.

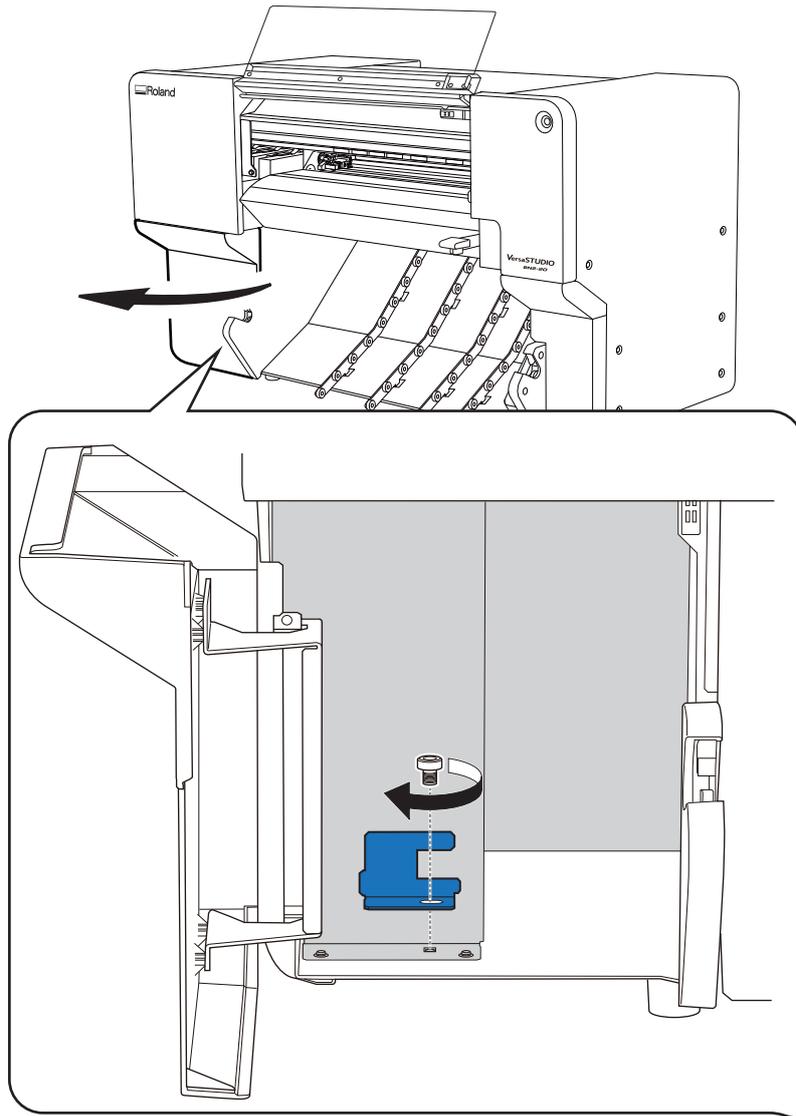
전면 커버를 열고 미디어 클램프를 제자리에 고정하고 있는 테이프를 제거한 다음 리테이너와 나사를 제거합니다.



프린트 헤드 캐리지 시트킷 나이프 부착 부분에서 리테이너를 제거합니다.



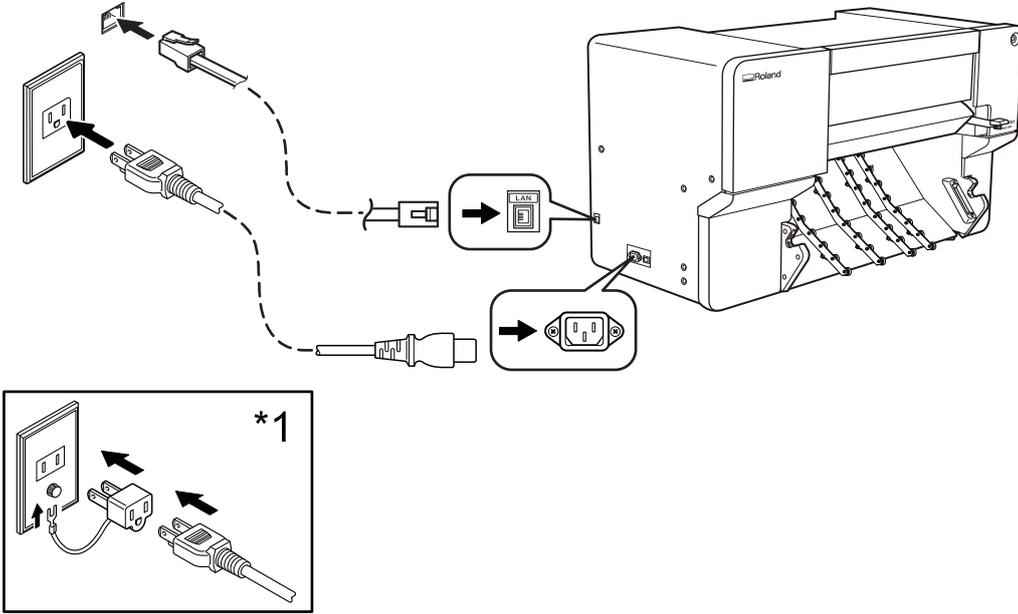
제거한 리테이너와 나사를 보관하려면 왼쪽 하단 커버를 엽니다.



# 케이블 연결

## ⚠ 경고

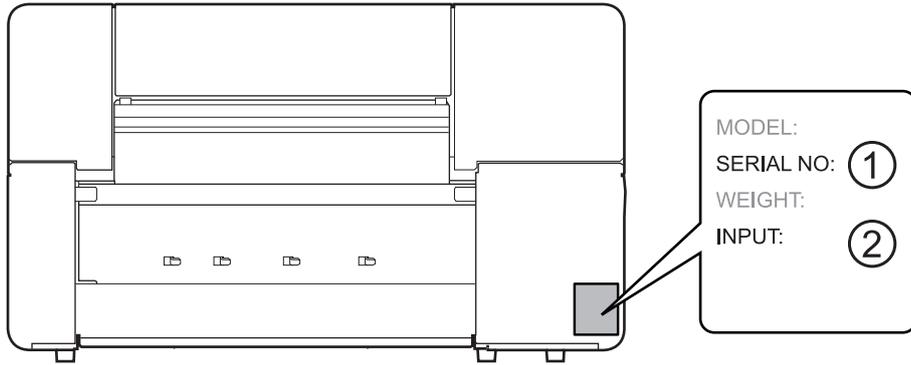
모든 전원 스위치를 끈 상태에서 이 작업을 수행하십시오.  
그렇지 않으면 기기가 갑자기 움직여 부상을 입을 수 있습니다.



\*1: 100V 사양에만 포함

# 전력 등급 및 일련 번호 라벨의 위치

후면

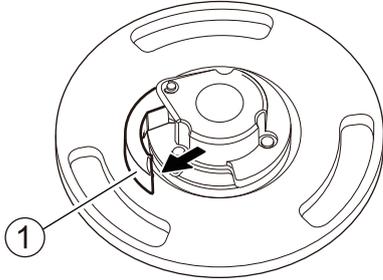


①	<b>일련번호</b> 이 번호는 유지보수, 서비스 또는 지원을 요청할 때 필요합니다. 라벨을 절대 벗기지 마세요.
②	<b>전력 등급</b> 여기에 제시된 전압, 주파수 및 전류량 요구 사항을 충족하는 전기 콘센트를 사용하십시오.

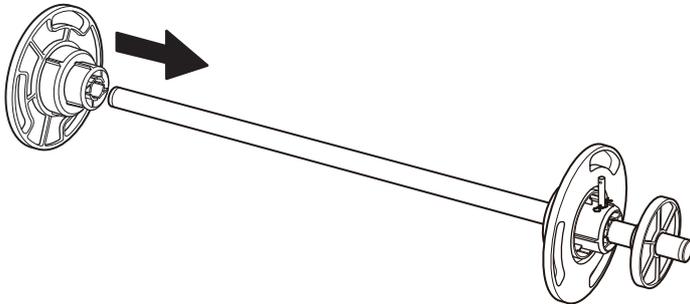
# 미디어 샤프트 설치

## 절차

1. 왼쪽 미디어 플랜지의 잠금 레버(①)를 화살표 방향으로 열어 잠금을 해제합니다.

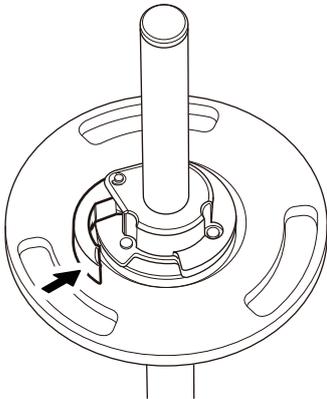


2. 왼쪽 미디어 플랜지를 미디어 샤프트에 장착합니다.



3. 왼쪽 미디어 플랜지를 제자리에 고정합니다.

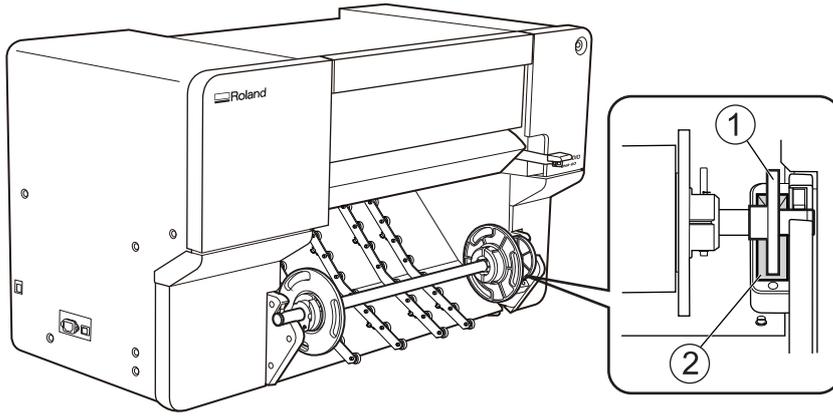
잠금 레버를 화살표 방향으로 닫아 왼쪽 미디어 플랜지를 제자리에 고정합니다.



4. 프린터에 미디어 샤프트를 장착합니다.

a. 스토퍼(①)를 가이드(②)에 맞춥니다.

b. 딸깍 소리가 들릴 때까지 미디어 샤프트의 왼쪽과 오른쪽 끝을 샤프트 홀더에 밀어 넣습니다.



# 소프트웨어 설치

이 기기를 설치한 후 소프트웨어를 설치하십시오.

## MEMO

소프트웨어 설치는 컴퓨터에서 수행되어야 합니다.

### 컴퓨터에서 이 설명서를 보고 계시다면

- 소프트웨어 설치 방법을 확인하려면 다음 URL을 클릭합니다.  
[https://www.rolanddg.kr/-/media/roland-apac/dgk/files/support/manual/bn2-20/bn220\\_ins2\\_r1\\_kr.pdf](https://www.rolanddg.kr/-/media/roland-apac/dgk/files/support/manual/bn2-20/bn220_ins2_r1_kr.pdf)

### 모바일 기기에서 본 매뉴얼을 보고 계시다면

컴퓨터에서 설명서를 보려면 다음 방법 중 하나를 사용하십시오.

- 컴퓨터의 웹 브라우저에 다음 URL을 입력합니다.  
[https://www.rolanddg.kr/-/media/roland-apac/dgk/files/support/manual/bn2-20/bn220\\_ins2\\_r1\\_kr.pdf](https://www.rolanddg.kr/-/media/roland-apac/dgk/files/support/manual/bn2-20/bn220_ins2_r1_kr.pdf)
- 본 설명서를 HTML 형식으로 보고 계시다면 아래의  아이콘을 클릭하여 이메일 소프트웨어를 시작하십시오.

컴퓨터에서 확인할 수 있는 주소로 이메일의 URL을 보냅니다.

