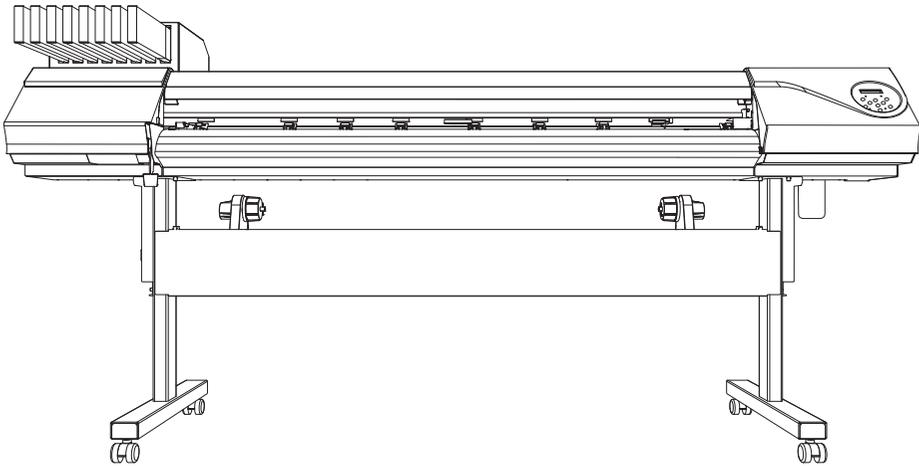


VersaCAMM

 **Roland**

VS-640i
VS-540i
VS-300i
설치 설명서



이것을 먼저 읽으십시오.

기기를 사용하기 위해 충족되어야 하는 설치 위치에 대한 설정 작업과 중요한 조건을 설명합니다.

Roland DG Corporation

본 제품을 구매해 주셔서 감사합니다.

- 본 제품의 성능을 완전히 이해하고, 안전하고 정확하게 사용하기 위해 이 매뉴얼을 완전히 숙지하시고 안전한 곳에 보관해 주십시오.
- 이 매뉴얼의 전체나 일부를 허가 없이 복사하거나 양도하는 행위는 금지되어 있습니다.
- 이 매뉴얼의 내용과 제품의 설명은 별도의 통보 없이 변경될 수 있습니다.
- 매뉴얼과 제품은 최대한의 준비 작업과 테스트 작업을 거쳤습니다. 오타나 에러가 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.

목차

목차	1
⚠️ 안전한 사용을 위해	2
⚠️ Pour utiliser en toute sécurité	9
설치 안내	17
1. 설치 환경	18
설치 장소 결정	18
온도 및 습도	19
설치 공간	19
2. 제공 품목	20
3. 조립 및 설치	22
Step 1 : 스탠드 조립 - 본체 장착	22
Step 2 : 미디어 홀더 설치	25
Step 3 : 페 잉크 통 설치	27
Step 4 : 포장재 제거	28
4. 케이블 연결	29
전원 케이블과 네트워크 케이블 연결하기	29
5. 잉크 카트리지 설치	30
초기 잉크 공급	30
6. 블레이드 설치	37
7. 네트워크 설정	39
소개	39
Step 1 : 컴퓨터 네트워크 설정	39
Step 2 : 프린터 네트워크 설정	41
Step 3 : RIP 소프트웨어 포트 설정	43
8. 기기를 이동할 때	44
이동 준비부터 재설치까지의 절차	44

이 문서는 VS-640i/540i/300i의 3가지 모델에 대한 설치 설명서입니다. 이 문서는 세 가지 모델을 구별하기 위해 다음 표기법을 사용합니다.

VS-640i - 64인치 모델

VS-540i - 54인치 모델

VS-300i - 30인치 모델

또한 이 문서의 대부분의 그림은 VS-640i를 나타냅니다.

회사 이름 및 제품 이름은 해당 소유자의 상표 또는 등록 상표입니다.



안 사용을 위해

기기를 부적절하게 취급하거나 조작하면 부상을 입거나 재산상의 손해를 입을 수 있습니다. 이러한 부상이나 손상을 방지하기 위해 준수해야 하는 사항은 다음과 같습니다.

주의 사항에 대

	장치를 부적절하게 사용할 경우 사망 또는 중상 위험을 사용자에게 경고하기 위한 지침에 사용됩니다.
	<p>기기를 부적절하게 사용할 경우 부상이나 물질적 손상의 위험을 사용자에게 경고하기 위한 지침에 사용됩니다.</p> <p>NOTE : 물적 피해란 집과 집에 있는 모든 가구, 가축이나 애완동물에 대한 피해 또는 기타 악영향을 의미합니다.</p>

	<p>△ 심볼은 사용자에게 중요한 지침이나 경고를 알려줍니다.</p> <p>심볼의 구체적인 의미는 △ 심볼내에 포함된 디자인에 의해 결정됩니다.</p> <p>왼쪽의 심볼은 "감전 위험"을 의미합니다.</p>
	<p>⊘ 심볼은 사용자에게 절대 수행해서는 안 되는(금지된) 항목을 경고합니다.</p> <p>심볼의 구체적인 의미는 ⊘ 심볼내에 포함된 디자인에 따라 결정됩니다.</p> <p>왼쪽에 있는 심볼은 장치를 분해해서는 안 된다는 의미입니다.</p>
	<p>● 심볼은 사용자가 수행해야 할 사항을 알려줍니다.</p> <p>심볼의 구체적인 의미는 ● 심볼내에 포함된 디자인에 따라 결정됩니다.</p> <p>왼쪽의 심볼은 전원 코드 플러그를 콘센트에서 뽑아야 함을 의미합니다.</p>

입을 수



**설명된 작동 절차를 반드시
기기의 사용법이나 취
않은 사람이 만지지 않도록**

잘못된 사용이나 취급은 사고의 원인이



분해, 개조하지

화재, 감전 또는 부상을 입을 수 있습니다.
숙련된 서비스 엔지니어에게 수리를 맡기십시오.



멀리 떨어지게 하십시오

기기에는 어린이에게 위험을 초래하고
부상, 실명, 질식 또는 기타 심각한 사고를
초래할 수 있는 영역 및 구성 요소가 포함되어
있습니다.



걸리지 않도록 주의하십시오

특정 부위에 부주의하게 접촉하면 손이나 손
가락이 끼일 수 있습니다. 작업을 수행할 때



삽취한 후에는 기기를 작

작동 할 때는 올바른 판단이 필요합니다. 판
단력이 흐려지면 사고가 날 수 있습니다.



**, 목걸이, 착용
시도하지 마십시오. 긴 머리
묶으십시오.**

이러한 부분이 기기에 걸려 부상을 입을 수



**용도로 기기를 사용하거
을 초과하는 방식으로 기기를 사**

부상이나 화재가 발생할 수 있습니다.



조명이 있는 장소에서 작

어둡거나 어수선한 장소에서 작업하면 실수
로 걸려 넘어져 기기에 부딪히는 등의 사고로
이어질 수 있습니다.



**(옵션 및 , 전원 코드 등)
기기와 호환되는 정품만 사용하십시오**

호환되지 않는 품목은 사고로 이어질 수 있



올라가거나 기대지 마십시오

기기는 사람을 지지하도록 만들어지지 않았
습니다. 기기에 올라가거나 기대면 구성품이
떨어져서 미끄러지거나 넘어져 부상을 입을
수 있습니다.



**옵션 부품을 부착하거나 제거할
, 그리고 할 필요
청소 또는 유지보수를 수행할 때
전원 코드를 뽑으십시오.**

기기가 전원에 연결된 상태에서 이러한 작업
을 시도하면 부상이나 감전이 발생할 수 있



공구

기기에는 커팅 공구(커터 블레이드)가 있
습니다. 부상을 방지하려면 공구를 조심스
럽게 다루십시오.

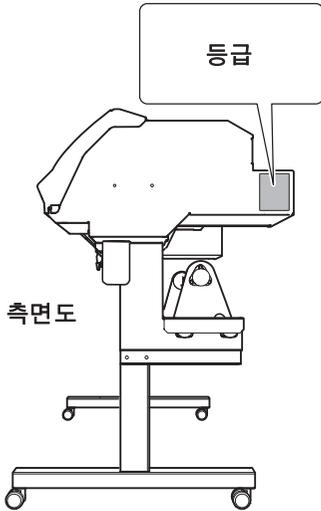
⚠️ 감전 또는 화재의 위험

⚠️ 경고



이 기기의 정격(전압, 주파수 및 전류)을 준수하는 전기 콘센트에 연결하십시오.

잘못된 전압이나 불충분한 전류는 화재나 감전의 원인이 될 수 있습니다.



외부 또는 물에 노출되거나 다습한 장소에서 사용하지 마십시오. 젖은 손으로 전원 코드, 플러그, 콘센트를 만지지 마세요.

화재나 감전의 원인이 됩니다.



내부에 이물질이 들어가지 않도록 하십시오. 기기를 액체가 얼룩지린 곳에 절대 노출시키지 마십시오.

통풍구에 동전, 성냥 등의 물건을 넣거나 음료를 흘리면 화재나 감전의 위험이 있습니다. 내부에 이물질이 들어간 경우 즉시 전원 코드를 분리하고 공인 Roland DG Corporation 대리점에 문의하십시오.



주변에 가연성 물체를 두지 마십시오. 근처에서 가연성 에어로졸 스프레이를 사용하지 마십시오. 가스가 축적될 수 있는 장소에서는 절대 사용하지 마십시오.

연소 또는 폭발이 발생할 수 있습니다.

⚠️ 경고



전원 코드, 플러그 및 전기 콘센트를 올바르게 조심스럽게 다루십시오. 손상된 물품은 절대 사용하지 마십시오.

손상된 물건을 사용하면 화재나 감전의 위험이 있습니다.



연장 코드나 멀티탭을 사용할 때는 기기의 정격(전압, 주파수, 전류)에 맞는 것을 사용하세요.

전기 콘센트에 여러개의 전기 장치를 사용하면 화재가 발생할 수 있습니다.



접지에 연결합니다.

오작동 시 누전으로 인한 화재나 감전을 방지할 수 있습니다.



전원 플러그가 항상 즉시 닿을 수 있는 위치에 두십시오.

비상시 전원 플러그를 빠르게 뽑을 수 있도록 하기 위함입니다. 전기 콘센트 옆에 기기를 설치합니다. 또한 전기 콘센트에 즉시 접근할 수 있도록 충분한 빈 공간을 확보하십시오.



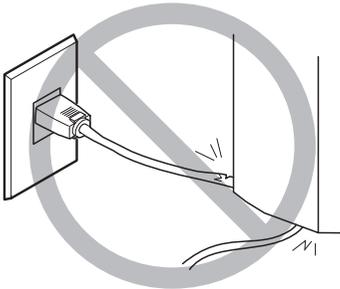
불꽃, 연기, 타는 냄새, 이상한 소리, 비정상적인 작동이 발생하면 즉시 전원 코드를 뽑으십시오. 구성품이 손상된 경우 절대 사용하지 마십시오.

제품을 계속 사용하면 화재, 감전 또는 부상을 입을 수 있습니다. Roland DG Corporation 공인 대리점에 문의하십시오.



제공된 전원 코드를 다른 제품에 사용하지 마십시오.

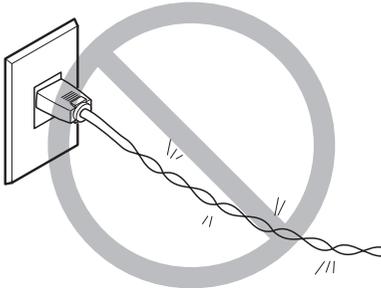
⚠️ 전원 코드, 플러그 및 전기 콘센트에 대한 중요 참고 사항



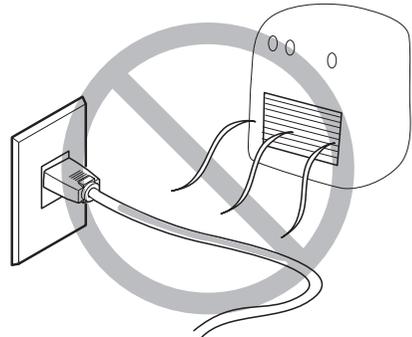
어떠한 물체도 위에 올려놓거나
손상되지 않도록 하십시오.



절대 물에 젖지 않게 합니다.



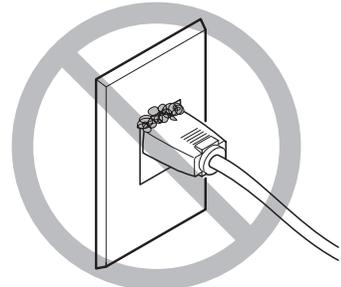
과도한 힘으로 구부리거나
비틀지 마십시오.



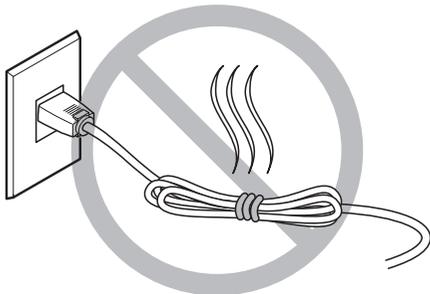
절대 뜨겁게 하지 마세요.



과도한 힘으로 당기지 마십시오.



먼지가 화재의 원인이
될 수 있습니다.



묶거나 말아서는 안 됩니다.

⚠️ **잉크, 클리닝 액, 페잉크는 가연성이며 독성이 있습니다.**

⚠️ **경고**



작업 공간에서 화염을 멀리하십시오.
잉크 및 페 잉크는 가연성입니다.



다음 위치에 잉크, 클리닝 액 또는 페 잉크를 보관하지 마십시오.

- 화염에 노출된 모든 위치
 - 고온이 발생할 수 있는 모든 장소
 - 표백제 또는 기타 산화제 또는 폭발성 물질 근처
 - 어린이의 손이 닿는 모든 위치
- 화재의 위험이 있습니다. 어린이가 우발적으로 섭취하면 건강에 위험을 초래할 수 있습니다.**



잉크 용기(카트리지 또는 파우치 등)를 불 속에 넣지 마십시오.

잉크가 흘러나와 불이 붙고 근처의 다른 물체로 불이 번질 수 있습니다.



잉크, 클리닝 액, 페 잉크를 마시거나 냄새를 맡거나 눈이나 피부에 닿지 않도록 하십시오.

건강에 해로울 수 있습니다.

⚠️ **주의**



작업 영역은 적절한 환기가 되도록 하십시오.

환기를 하지 않으면 건강상의 위험이나 잉크 연기로 인한 연소의 위험이 있습니다.



잉크 용기(카트리지 또는 파우치 등)에 충격을 가하거나 분해하지 마십시오.

잉크가 샐 수 있습니다.

⚠️ **섭취하거나 신체적 고통을 겪을 경우**

- 눈에 들어간 경우 즉시 최소 15분 동안 물로 씻어내십시오. 눈에 자극이 계속되면 의사의 치료를 받으십시오.
- 피부에 닿은 경우 즉시 비누로 씻어내십시오. 자극이나 염증이 발생하면 의사의 치료를 받으십시오.
- 먹었을 경우 구토를 유도하지 말고 즉시 의사의 진료를 받으십시오. 억지로 구토를 유도하면 질식의 위험이 있습니다.
- 냄새로 인해 육체적 고통을 받을 경우 환기가 잘 되는 곳으로 이동하여 조용히 휴식을 취하십시오. 현기증이나 메스꺼움이 계속되면 의사의 치료를 받으십시오.

⚠️ 기기의 무게는 225kg, 미디어 무게는 40kg입니다.

⚠️ 경고

! **평평하고 안정적이며 기기의 무게를 견딜 수 있는 위치에 설치하십시오.** 64인치 모델의 경우 225kg, 54인치 모델의 경우 190kg, 30인치 모델의 경우 155kg입니다. 부적절한 위치에 설치하면 전도, 붕괴 등의 대형 사고가 발생할 수 있습니다.

! **하역 및 설치는 6인 이상(30인치 모델의 경우 4인 이상)이 수행해야 하는 작업입니다.**
소수의 인원이 수행할 때 과도한 힘이 필요한 작업은 신체적 부상을 초래할 수 있습니다. 또한 떨어 뜨리면 신체의 부상 및 기기가 파손될 수 있습니다.

⚠️ 경고

! **스탠드의 바퀴를 잠그십시오.**
기기가 넘어지기 시작하면 신체 일부에 부상을 입는 등 큰 사고

! **롤 미디어를 보관할 때 보관된 미디어가 구르거나 떨어지거나 넘어지지 않도록 적절한 안전 조치를 취하십시오.**
미디어에 깔려 심각한 부상을 당할 위험이 있습니다.

! **롤 미디어 취급은 2인 이상이 수행해야 하는 작업이며 넘어지지 않도록 주의해야 합니다.**
과도하게 부담을 주는 무거운 미디어를 수동으로 들어 올리려고 하면 신체적 부상을 입을 수 있습니다. 또한 떨어뜨리면 부상을 입을 수 있습니다.

⚠️ 화재, 화상 또는 유독 가스 배출의 위험

⚠️ 경고

! **주의 : 고온**
드라이어와 같은 부분은 뜨거워집니다. 화재나 화상을 입지 않도록 주의하십시오.

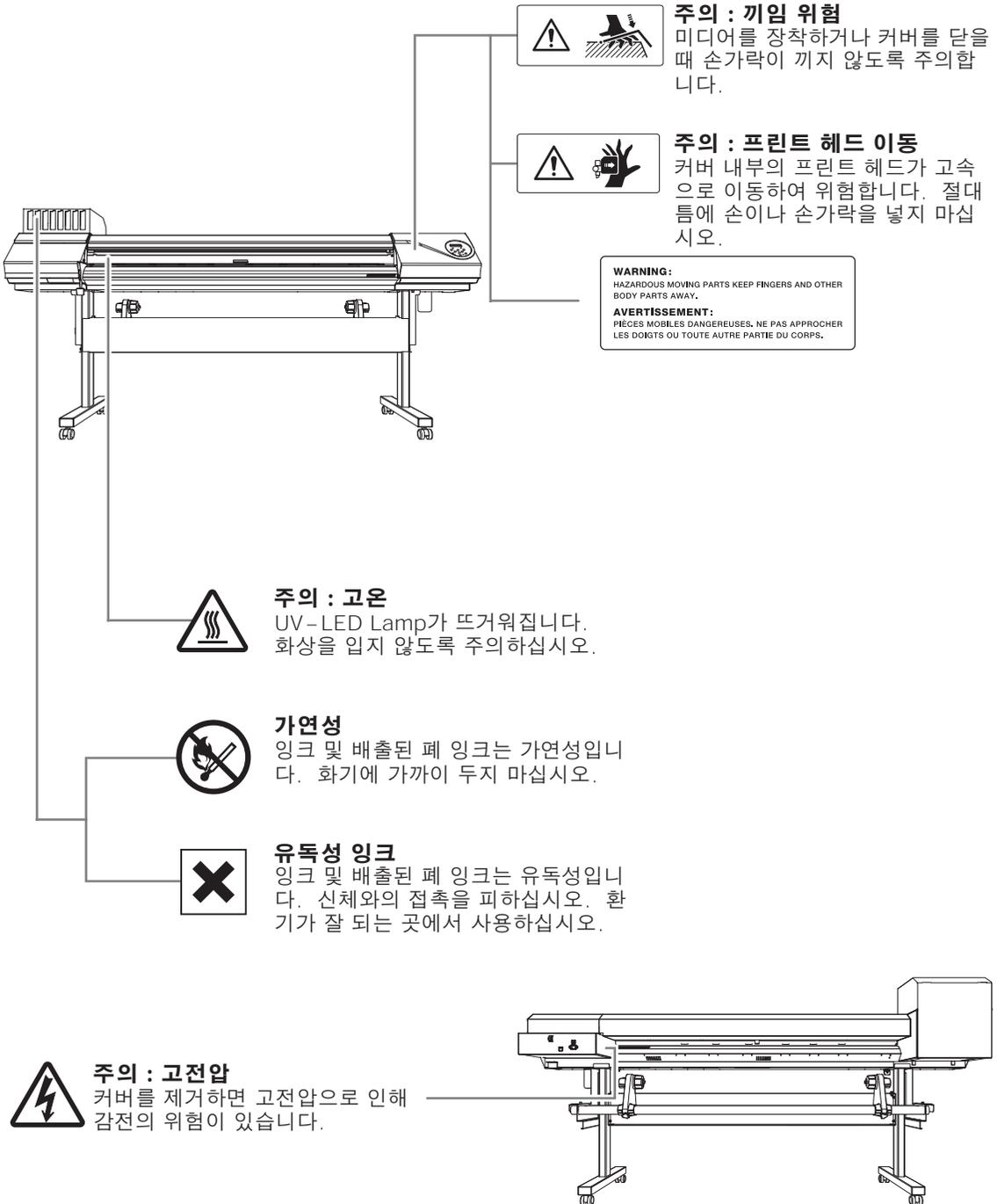
! **인쇄가 수행되지 않을 때는 장착된 미디어를 제거하거나 전원을 끄십시오.**
한 위치에서 계속 열을 가하면 미디어에서 유독 가스가 방출되거나 화재의 위험이 있습니다.

⚠️ 경고

! **열을 견딜 수 없는 미디어는 절대 사용하지 마십시오.**
미디어가 열화되거나 화재가 발생하거나 유독 가스가 방출될 수 있습니다.

⚠️ 경고 라벨

위험 영역을 즉시 제거하기 위해 경고 라벨이 기계에 부착되어 있습니다. 이 라벨의 의미는 아래와 같습니다. 경고에 주의하십시오. 또한 라벨을 제거하거나 더러워지지 않도록 하십시오.





Pour utiliser en toute sécurité

La manipulation ou l'utilisation inadéquates de cet appareil peuvent causer des blessures ou des dommages matériels. Les précautions à prendre pour prévenir les blessures ou les dommages sont décrites ci-dessous.

Avis sur les avertissements

 ATTENTION	Utilisé pour avertir l'utilisateur d'un risque de décès ou de blessure grave en cas de mauvaise utilisation de l'appareil.
 PRUDENCE	Utilisé pour avertir l'utilisateur d'un risque de blessure ou de dommage matériel en cas de mauvaise utilisation de l'appareil. * Par dommage matériel, il est entendu dommage ou tout autre effet indésirable sur la maison, tous les meubles et même les animaux domestiques.

À propos des symboles

	Le symbole  attire l'attention de l'utilisateur sur les instructions importantes ou les avertissements. Le sens précis du symbole est déterminé par le dessin à l'intérieur du triangle. Le symbole à gauche signifie "danger d'électrocution."
	Le symbole  avertit l'utilisateur de ce qu'il ne doit pas faire, ce qui est interdit. La chose spécifique à ne pas faire est indiquée par le dessin à l'intérieur du cercle. Le symbole à gauche signifie que l'appareil ne doit jamais être démonté.
	Le symbole  prévient l'utilisateur sur ce qu'il doit faire. La chose spécifique à faire est indiquée par le dessin à l'intérieur du cercle. Le symbole à gauche signifie que le fil électrique doit être débranché de la prise.

 **L'utilisation incorrecte peut causer des blessures**

 **ATTENTION**

 **S'assurer de suivre les procédures d'utilisation décrites dans la documentation. Ne jamais permettre à quiconque ne connaît pas le fonctionnement ou la manutention de l'appareil de le toucher.** L'utilisation ou la manutention incorrectes peuvent causer un accident.

 **Garder les enfants loin de l'appareil.** L'appareil comporte des zones et des composants qui présentent un danger pour les enfants et qui pourraient causer des blessures, la cécité, la suffocation ou d'autres accidents graves.

 **Ne jamais faire fonctionner l'appareil après avoir consommé de l'alcool ou des médicaments, ou dans un état de fatigue.** L'utilisation de l'appareil exige un jugement sans faille. L'utilisation avec les facultés affaiblies pourrait entraîner un accident.

 **Ne jamais utiliser l'appareil à des fins autres que celles pour lesquelles il est conçu. Ne jamais l'utiliser de manière abusive ou d'une manière qui dépasse sa capacité.** Le non-respect de cette consigne peut causer des blessures ou un incendie.

 **Utiliser uniquement des accessoires d'origine (accessoires en option, articles consommables, câble d'alimentation et autres articles semblables), compatibles avec l'appareil.** Les articles incompatibles risquent de causer des accidents.

 **ATTENTION**

 **Débrancher le câble d'alimentation avant de procéder au nettoyage ou à l'entretien de l'appareil, et avant d'y fixer ou d'en retirer des accessoires en option.** Tenter ces opérations pendant que l'appareil est branché à une source d'alimentation peut causer des blessures ou un choc électrique.

 **Ne jamais tenter de démonter, de réparer ou de modifier l'appareil.** Le non-respect de cette consigne risque de provoquer un incendie, un choc électrique ou des blessures. Confier les réparations à un technicien ayant la formation requise.

 **PRUDENCE**

 **Faire preuve de prudence pour éviter l'écrasement ou le coincement.** La main ou les doigts peuvent être écrasés ou coincés s'ils entrent en contact avec certaines surfaces par inadvertance. Faire preuve de prudence pendant l'utilisation de l'appareil.

 **Ne jamais faire fonctionner l'appareil si on porte une cravate, un collier ou des vêtements amples. Bien attacher les cheveux longs.** Ces vêtements ou ces objets peuvent être coincés dans l'appareil, ce qui causerait des blessures.

⚠ PRUDENCE



Utiliser l'appareil dans un endroit propre et bien éclairé.

Travailler dans un endroit sombre ou encombré peut causer un accident; l'utilisateur risque, par exemple, de trébucher malencontreusement et d'être coincé par une partie de l'appareil.

⚠ PRUDENCE



Ne jamais grimper ni s'appuyer sur la machine.

La machine n'est pas conçue pour supporter le poids d'une personne. Grimper ou s'appuyer sur la machine peut déplacer des éléments et causer un faux pas ou une chute, ce qui causerait des blessures.



Attention : outil de coupe.

Cet appareil contient un outil interne. Pour éviter les blessures, manipuler l'outil avec soin.

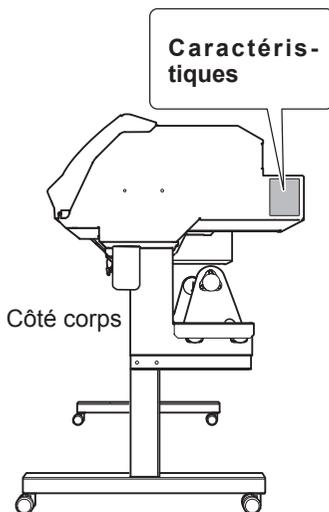
⚠ **Risque de décharge ou de choc électrique, d'électrocution ou d'incendie**

⚠ ATTENTION



Brancher à une prise électrique conforme aux caractéristiques de cet appareil (tension, fréquence et courant).

Une tension incorrecte ou un courant insuffisant peuvent causer un incendie ou un choc électrique.



⚠ ATTENTION



Ne jamais utiliser à l'extérieur ni à un endroit où l'appareil risque d'être exposé à de l'eau ou à une humidité élevée. Ne jamais toucher l'appareil avec des mains mouillées.

Le non-respect de cette consigne risque de provoquer un incendie ou un choc électrique.



Ne jamais insérer d'objet étranger dans l'appareil. Ne jamais exposer l'appareil aux déversements de liquides.

L'insertion d'objets comme des pièces de monnaie ou des allumettes, ou le déversement de liquides dans les orifices de ventilation peuvent causer un incendie ou un choc électrique. Si un objet ou du liquide s'infiltré dans l'appareil, débrancher immédiatement le câble d'alimentation et communiquer avec le représentant Roland DG Corp. autorisé.

ATTENTION



Ne jamais placer d'objet inflammable à proximité de l'appareil. Ne jamais utiliser de produit inflammable en aérosol à proximité de l'appareil. Ne jamais utiliser l'appareil dans un endroit où des gaz peuvent s'accumuler.

Une combustion ou une explosion pourraient se produire.



Manipuler le câble d'alimentation, la fiche et la prise électrique correctement et avec soin.

Ne jamais utiliser un article endommagé, car cela pourrait causer un incendie ou un choc électrique.



Si une rallonge ou une bande d'alimentation électrique sont utilisées, s'assurer qu'elles correspondent aux caractéristiques de l'appareil (tension, fréquence et courant).

L'utilisation de plusieurs charges électriques sur une prise unique ou une longue rallonge peut causer un incendie.



Mise à la terre.

La mise à la terre peut prévenir un incendie ou un choc électrique dus à une fuite de courant en cas de défaillance.



Placer l'appareil de façon à ce que la fiche soit facile d'accès en tout temps.

Ainsi, l'appareil pourra être débranché rapidement en cas d'urgence. Installer l'appareil près d'une prise électrique. En outre, prévoir suffisamment d'espace pour que la prise électrique soit facile d'accès.

ATTENTION



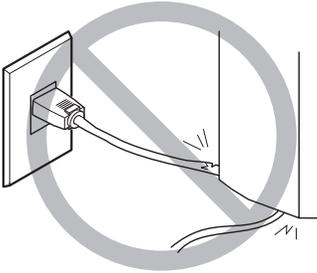
S'il se produit des étincelles, de la fumée, une odeur de brûlé, un bruit inhabituel ou un fonctionnement anormal, débrancher immédiatement le câble d'alimentation. Ne jamais utiliser si un composant est endommagé.

Continuer à utiliser l'appareil peut causer un incendie, un choc électrique ou des blessures. Communiquer avec le représentant Roland DG Corp. Autorisé.

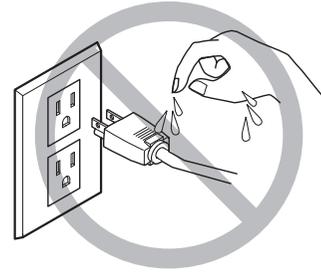


Ne pas utiliser le cordon électrique fourni avec d'autres produits.

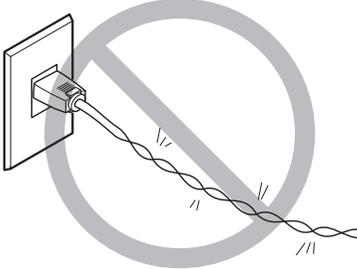
⚠ Remarques importantes à propos du câble d'alimentation, de la fiche et de la prise électrique



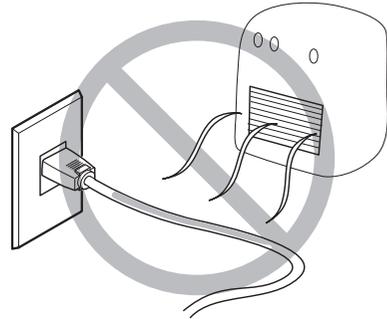
Ne jamais déposer aucun objet sur le câble, sur la fiche ou sur la prise car cela risque de les endommager.



Ne jamais laisser l'eau toucher le câble, la fiche ou la prise.



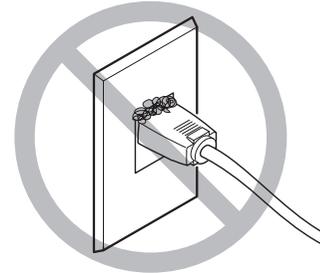
Ne jamais plier ni tordre le câble avec une force excessive.



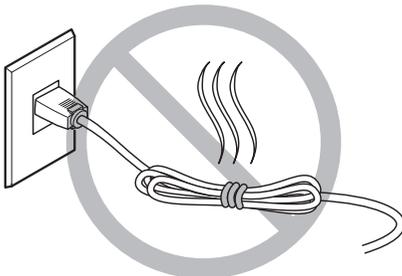
Ne jamais chauffer le câble, la fiche ou la prise.



Ne jamais tirer sur le câble ou la fiche avec une force excessive.



La poussière peut causer un incendie.



Ne jamais plier ni enrouler le câble.

 **L'encre, les liquides nettoyants et les liquides usés sont inflammables et toxiques**

 **ATTENTION**



Ne pas approcher une flamme nue de l'espace de travail.

L'encre et les liquides usés sont inflammables.



Ne jamais entreposer d'encre, de liquide de nettoyage ou des liquides usés dans les endroits suivants :

- un endroit exposé à une flamme nue;
- un endroit où il y a risque de température élevée;
- près d'eau de Javel, d'un autre agent d'oxydation ou de matériel explosif;
- tout endroit à la portée d'enfants.

Il y a risque d'incendie. L'ingestion accidentelle par un enfant peut présenter un risque pour la santé.



Ne jamais incinérer une cartouche d'encre.

De l'encre pourrait couler, s'enflammer et le feu se répandre à des objets proches.

 **ATTENTION**



Ne jamais boire l'encre, le liquide de nettoyage ni les liquides usés, ne pas en respirer les vapeurs et ne pas laisser les produits entrer en contact avec les yeux ou la peau.

Cela est dangereux pour la santé.

 **PRUDENCE**



S'assurer que le lieu de travail est bien aéré.

L'absence d'aération adéquate peut créer une situation dangereuse pour la santé ou un risque de combustion à cause des vapeurs qui émanent de l'encre.



Ne jamais soumettre une cartouche d'encre à des chocs. Ne jamais tenter d'ouvrir une cartouche d'encre.

De l'encre pourrait s'échapper.

 **En cas d'ingestion ou de trouble physique**

- **En cas de contact avec les yeux : rincer immédiatement et abondamment à l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Si les yeux sont toujours irrités, consulter un médecin.**
- **En cas de contact avec la peau : laver immédiatement à l'eau et au savon. En cas d'irritation ou d'inflammation de la peau : consulter un médecin.**
- **En cas d'ingestion : ne pas provoquer le vomissement et demander immédiatement l'aide d'un médecin. Provoquer le vomissement peut créer un risque de suffocation.**
- **Si l'odeur cause un trouble physique, amener la personne dans un endroit bien aéré et la faire se reposer. Si l'étourdissement ou la nausée persistent, consulter un médecin.**

 **Le poids de cet appareil est de 225 kg (497 lbs)**
Le poids du support est de 40 kg (88 lbs)

 **ATTENTION**

 **Installer l'appareil à un endroit stable et plat et capable de supporter son poids.**
Le poids total de l'appareil peut être de 225 kg (497 lbs) ou plus pour le modèle de 64 pouces, 190 kg (419 lbs) ou plus pour le modèle de 54 pouces, 155 kg (342 lbs) ou plus pour le modèle de 30 pouces). Installer l'appareil à un endroit inapproprié peut provoquer un accident grave comme le renversement, la chute ou l'écrasement.

 **Le déchargement et la mise en place doivent être faits par au moins 6 personnes ou plus (4 personnes ou plus pour le modèle de 30 pouces).**
Les tâches qui exigent un effort trop grand si elles sont exécutées par un petit nombre de personnes peuvent être cause de blessures. La chute d'articles très lourds peut aussi causer des blessures.

 **ATTENTION**

 **S'assurer de verrouiller les roulettes de la base.**
Si l'appareil devait commencer à basculer, il s'ensuivrait un accident grave, par exemple l'écrasement de membres ou du corps.

 **Prendre les mesures de sécurité adéquates pour l'entreposage des rouleaux de support pour s'assurer qu'ils ne rouleront pas, ne tomberont pas et ne se renverseront pas.**
Il y a risque d'être écrasé par le support et de subir des blessures graves.

 **La manutention du support en rouleau doit être faite par deux personnes ou plus et il faut prendre des précautions pour éviter les chutes.**
Tenter de soulever des objets trop lourds peut causer des blessures.

 **Risque d'incendie, de brûlures ou d'émissions de gaz toxiques**

 **ATTENTION**

 **Attention : températures élevées.**
Les zones comme le séchoir chauffent. Faire preuve de prudence pour éviter un incendie ou des brûlures.

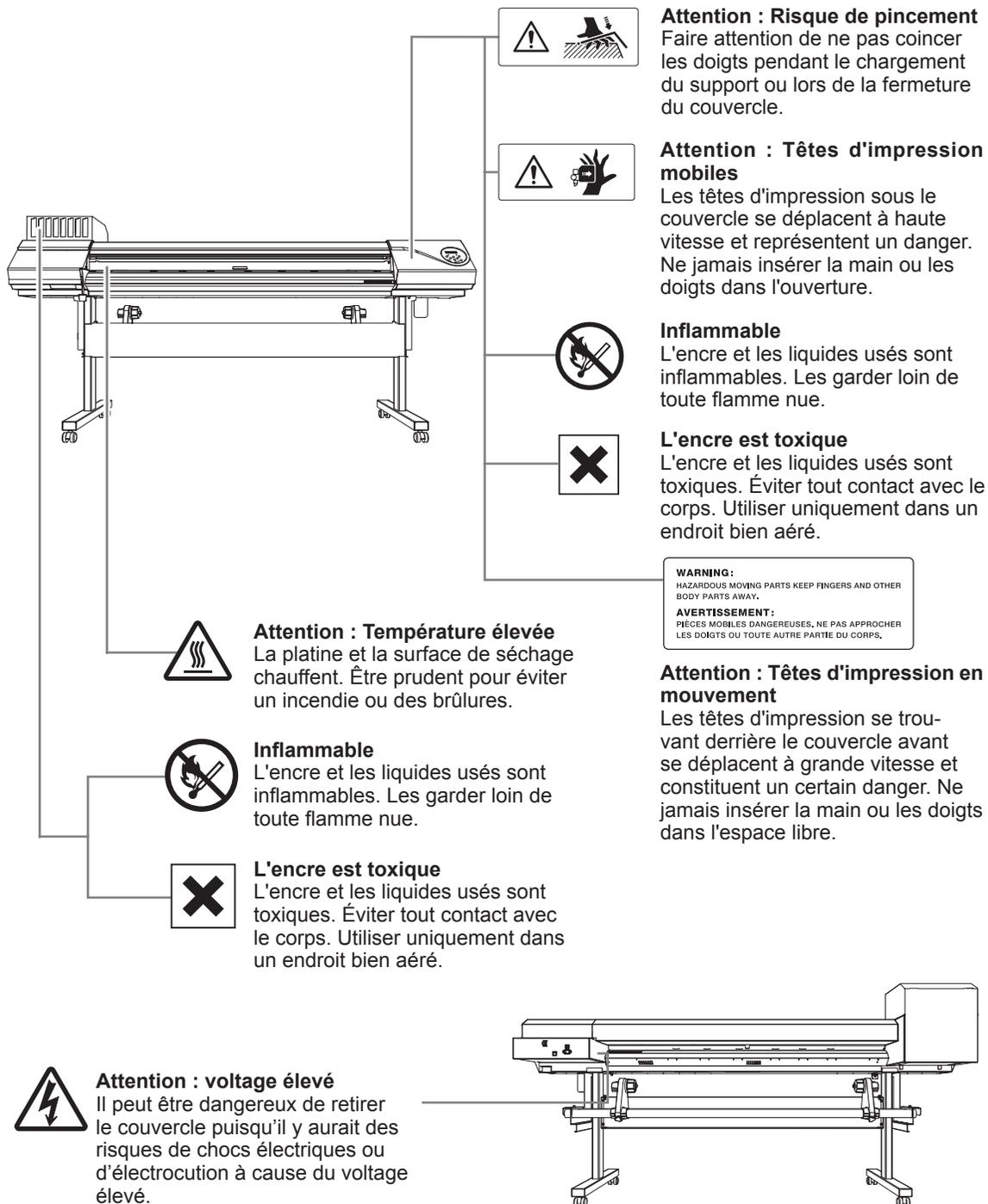
 **Quand aucun travail d'impression n'est en cours, retirer tout support de l'appareil ou couper l'alimentation électrique.**
L'application continue de chaleur à un point unique peut causer l'émission de gaz toxiques ou créer un risque d'incendie.

 **ATTENTION**

 **Ne jamais utiliser un support qui ne peut pas supporter la chaleur.**
L'utilisation d'un support qui ne supporte pas la chaleur peut détériorer le support, créer un risque d'incendie ou causer l'émission de gaz toxiques.

Vignettes d'avertissement

Des vignettes d'avertissement sont apposées pour qu'il soit facile de repérer les zones dangereuses. La signification des vignettes est donnée ci-dessous. Respecter les avertissements. Ne jamais retirer les vignettes et ne pas les laisser s'encrasser.



설치 안내

1. 설치 환경

설치 장소 결정

좋은 작동 조건을 제공하는 조용하고 안정적인 위치에 기기를 설치하십시오. 부적절한 위치는 사고, 화재, 오작동 또는 고장의 원인이 될 수 있습니다.

⚠ 경고

평평하고 안정적이며 기기의 무게를 견딜 수 있는 위치에 설치하십시오. 기기의 총 중량은 64인치 모델의 경우 225kg, 54인치 모델의 경우 190kg, 30인치 모델의 경우 155kg입니다. 부적절한 위치에 설치하면 전도, 붕괴 등의 대형 사고가 발생할 수 있습니다.

⚠ 경고

물이나 높은 습도에 노출될 수 있는 장소 또는 외부에 기기를 설치하지 마십시오. 누전으로 인해 감전 또는 화재가 발생할 수 있습니다.

⚠ 경고

가연성 물체 가까이 또는 가스가 가득한 장소에 기기를 설치하지 마십시오. 연소 또는 폭발이 발생할 수 있습니다.

⚠ 경고

깨끗하고 밝은 조명이 있는 장소에 기기를 설치하십시오.

어둡거나 어수선한 장소에서 작업하면 실수로 걸려 넘어져 기계에 부딪히는 등의 사고로 이어질 수 있습니다.

⚠ 경고

전원 코드가 항상 즉시 닿을 수 있는 위치에 기기를 배치하십시오.

비상시 전원 플러그를 빠르게 뽑을 수 있도록 하기 위함입니다. 전기 콘센트 옆에 기기를 설치합니다. 또한 전기 콘센트에 즉시 접근할 수 있도록 충분한 빈 공간을 확보하십시오.

⚠ 주의

작업 영역은 적절한 환기가 되도록 하십시오.

환기를 하지 않으면 건강상의 위험이나 잉크 연기로 인한 연소의 위험이 있습니다.

- 온도 또는 습도의 변동이 큰 장소
- 흔들림이나 진동이 있는 장소
- 바닥이 기울어져 있거나 평평하지 않거나 불안정한 위치
- 먼지가 많은 장소
- 직사광선에 노출되는 장소
- 에어컨 또는 난방기구 근처
- 물이나 움직이는 공기에 노출된 장소
- 강한 전기 또는 자기 노이즈 또는 기타 형태의 전자기 에너지에 노출된 위치

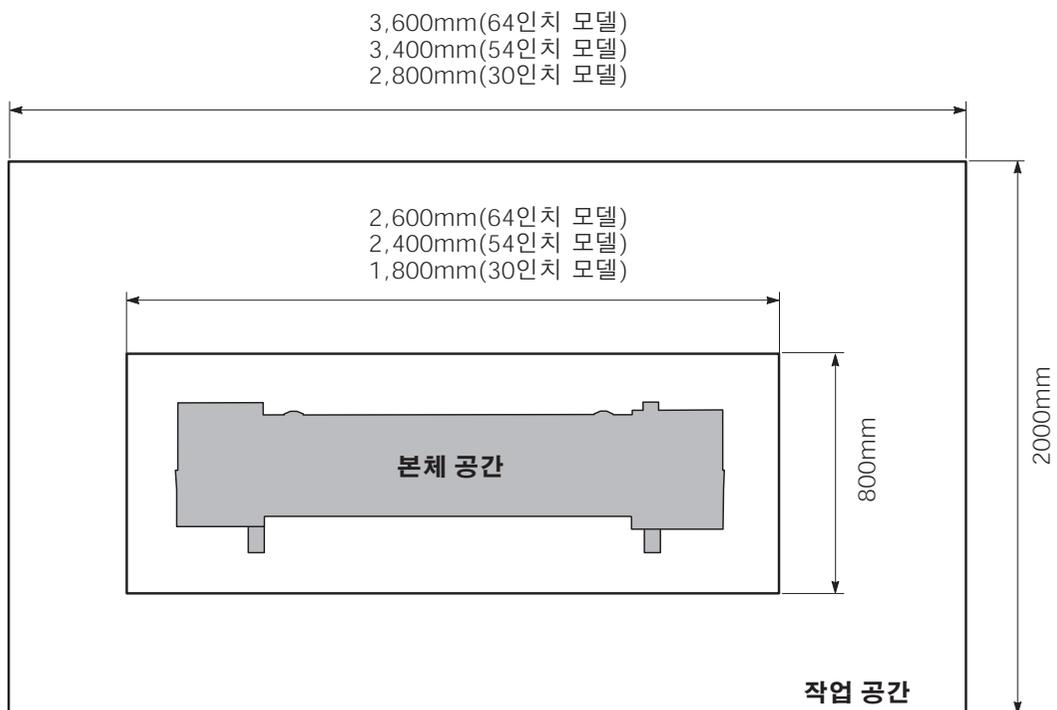
온도 및 습도

기기를 사용하지 않을 때도 지정된 온도와 습도를 유지하십시오. 그렇지 않으면 오작동이 발생할 수 있습니다.

- 작동 중: 온도: 20~32℃, 습도: 35~80%(결로 없을 것)
- 비작동 시: 온도: 5~40℃, 습도: 41~104%(결로 없을 것)

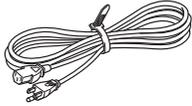
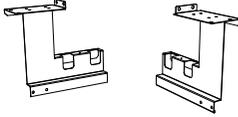
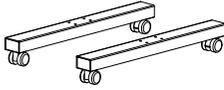
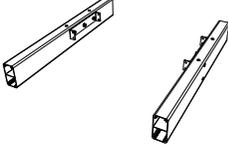
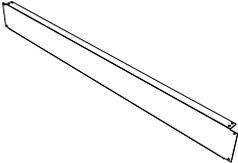
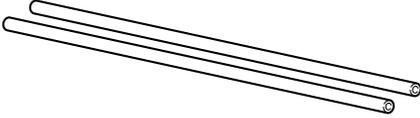
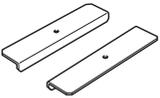
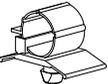
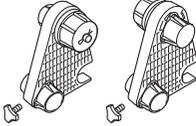
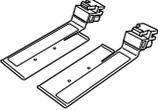
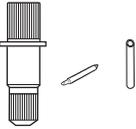
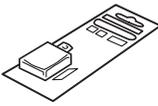
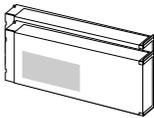
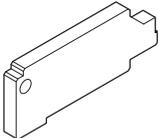
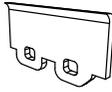
설치 공간

이 기기를 사용하려면 그림에 표시된 공간이 필요합니다.



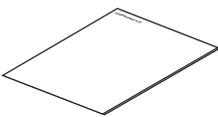
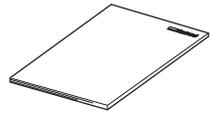
2. 제공 품목

기기에에는 다음 품목이 포함되어 있습니다. 구성품이 모두 존재하고 설명되어 있는지 확인하십시오.

 전원 코드(1)	 암(좌/우 각 1개)	 바퀴(2)	 스탠드 랙 (좌/우 각 1개)
 스탠드 스테이(1)		 샤프트(2)	
 샤프트 클램프(2)	 볼트(38)	 와셔(12)	 육각 렌치(1)
 파이프(1)	 케이블 클램프(1)	 미디어 홀더/고정 나사 (좌/우 각 1개)	 미디어 클램프*2 (좌/우 각 1개)
 중간 펀치 롤러* (수량은 모델에 따라 다릅니다.)**	 블레이드 홀더 /블레이드/핀(각1개)	 시트컷 나이프(1)	 페 잉크 통(2)
 SOL INK 클리닝 카트리지(2)	 더미 카트리지(6)	 교체용 와이퍼(1)	 교체용 펠트 와이퍼(1)

* 미디어 클램프와 중간 펀치 롤러는 기기에 설치됩니다.

** 64인치 모델은 6개, 54인치 모델은 5개, 30인치 모델은 2개 포함됩니다.

 <p>핀셋(1)</p>	 <p>사용자 설명서(1)</p>	 <p>설치 설명서 (현재의 설명서)(1)</p>	 <p>클리닝 액(1)</p>
 <p>클리닝 스틱</p>	 <p>잉크젯 프린터 유지보수 설명서(1)</p>	 <p>RIP 소프트웨어(1)</p>	 <p>SPECIAL COLOR INK GUIDE (1)</p>

3. 조립 및 설치

Step 1 : 스탠드 조립 - 본체 장착

⚠ 경고

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

⚠ 주의

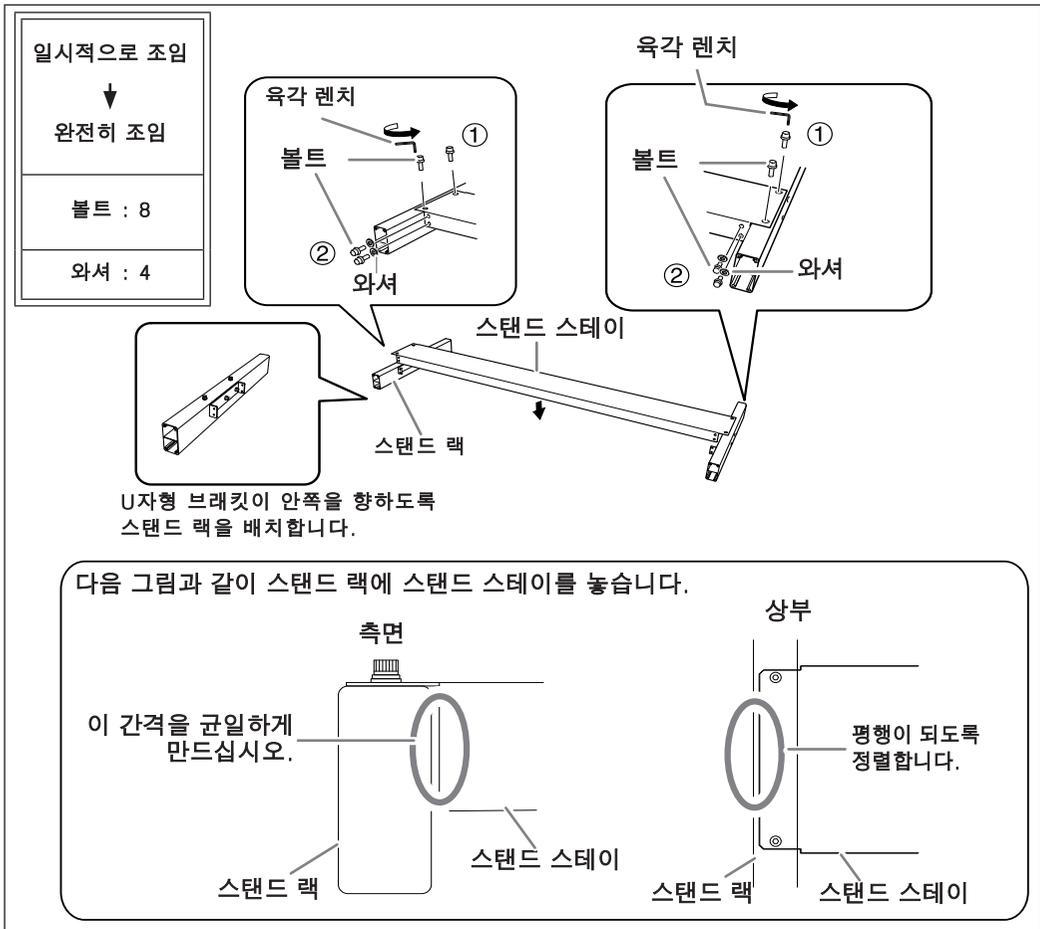
하역 및 조립은 6인 이상(30인치 모델의 경우 4인 이상)이 수행해야 하는 작업입니다.
소수의 인원이 수행할 때 과도한 작업은 신체적 부상을 초래할 수 있습니다. 또한 떨어뜨리면 부상을 입을 수 있습니다.

절차

1 스탠드 스테이를 스탠드 랙에 부착

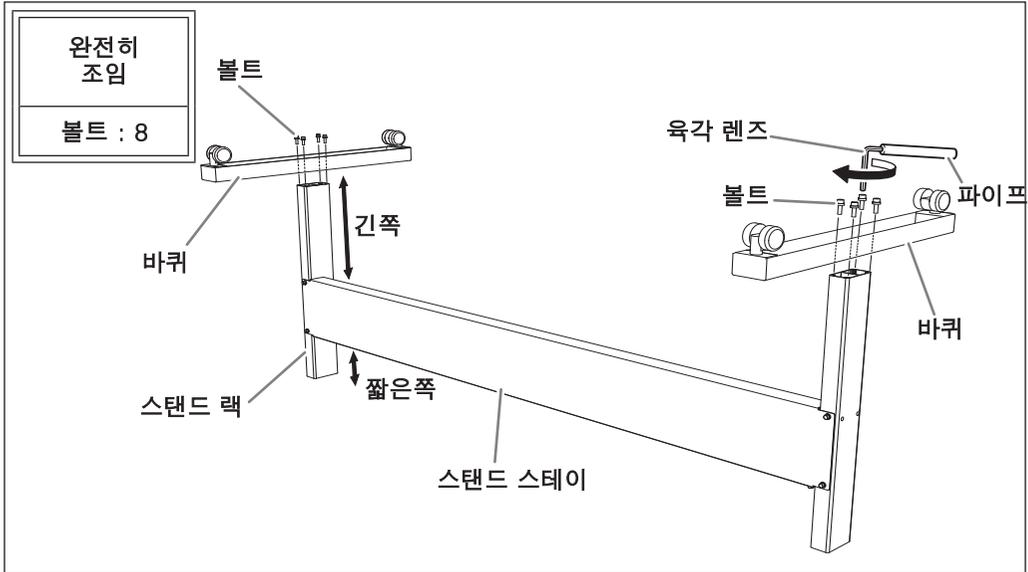
U자형 브래킷이 안쪽을 향하도록 스탠드 랙을 배치하고 아래 표시된 순서대로 볼트를 단단히 조입니다. (총 8개 위치) 볼트가 느슨하면 스탠드가 흔들릴 수 있습니다.

- ① 두 개의 상단 위치에 있는 볼트를 임시로 조입니다. (좌/우 총 4곳)
- ② 볼트에 와셔를 장착하여 측면의 두 위치에 볼트를 임시로 조입니다. (좌/우 총 4곳)
- ③ 두 개의 상단 위치에 있는 볼트를 완전히 조입니다. (좌/우 총 4곳)
- ④ 측면의 두 위치에 있는 볼트를 완전히 조입니다. (좌/우 총 4곳)



2 바퀴를 스탠드 랙에 부착

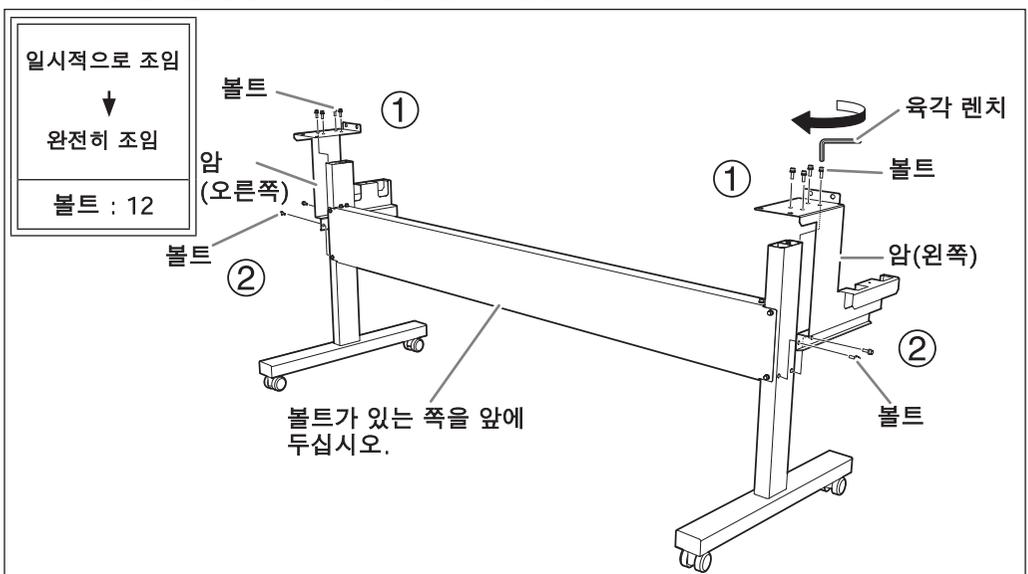
바퀴는 스탠드 스테이에서 멀리 떨어지도록 부착하십시오. 바퀴에는 특정 전/후면 방향이 없습니다. 볼트를 단단히 조입니다(총 8곳). 볼트가 느슨하면 스탠드가 흔들릴 수 있습니다.



3 암을 스탠드에 부착

스탠드를 똑바로 세운 후 아래 그림과 같은 순서로 볼트(좌우 암 총 12곳)를 단단히 조여 암을 스탠드에 고정합니다. 볼트가 느슨하면 스탠드가 흔들릴 수 있습니다.

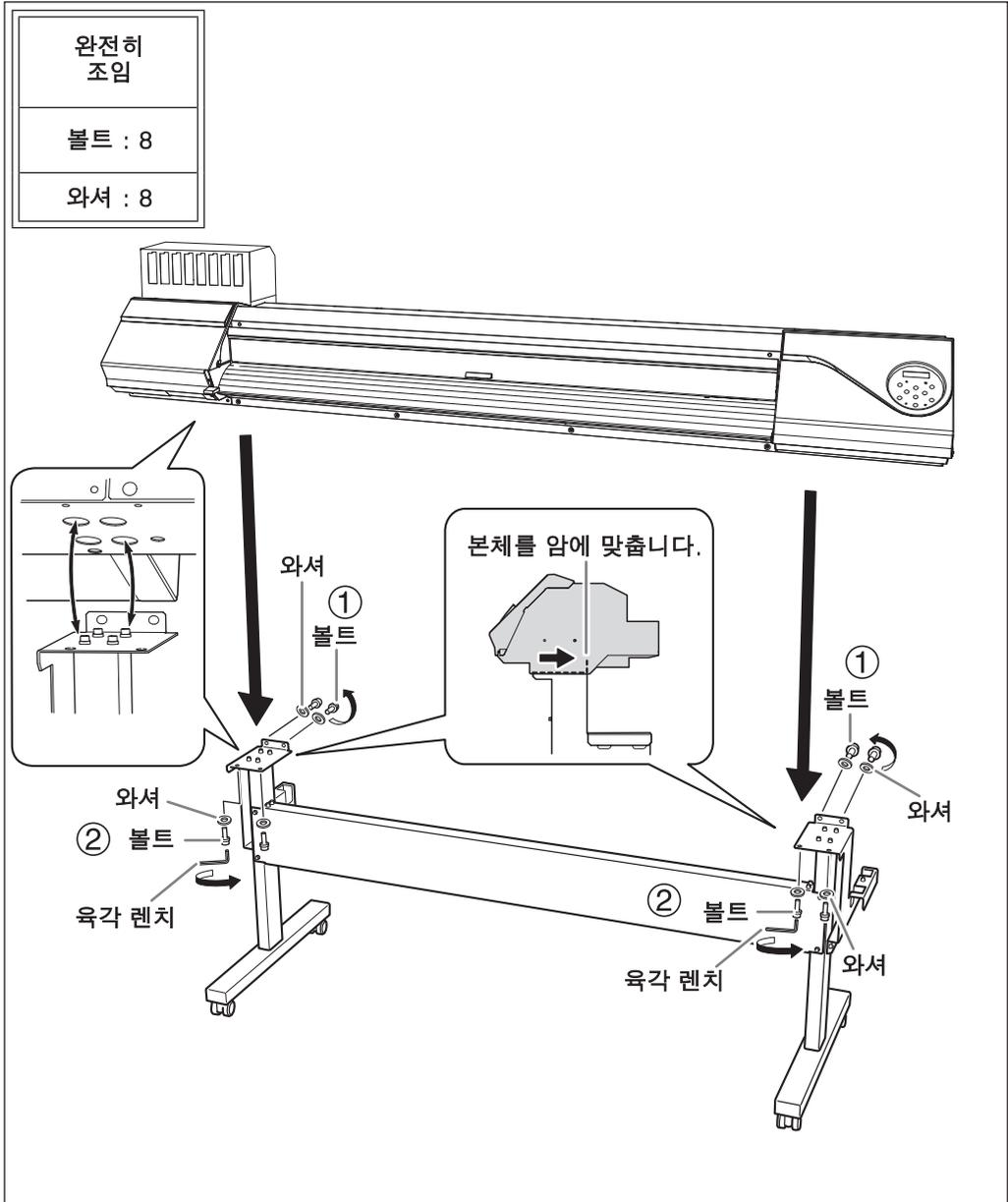
- ① 4개의 상단 위치에 있는 볼트를 임시로 조입니다. (좌/우측 총 8곳)
- ② 측면의 두 위치에서 볼트를 임시로 조입니다. (좌/우 총 4곳)
- ③ 모든 볼트를 완전히 조여 암을 스탠드에 완전히 고정합니다.



3. 조립 및 설치

4 스탠드에 본체 장착

본체 바닥의 구멍을 암의 돌출부에 맞춥니다. 볼트에 와셔를 장착하고 볼트를 단단히 조입니다. (총 8곳) 볼트가 느슨하면 스탠드가 흔들릴 수 있습니다.



Step 2 : 미디어 홀더 설치



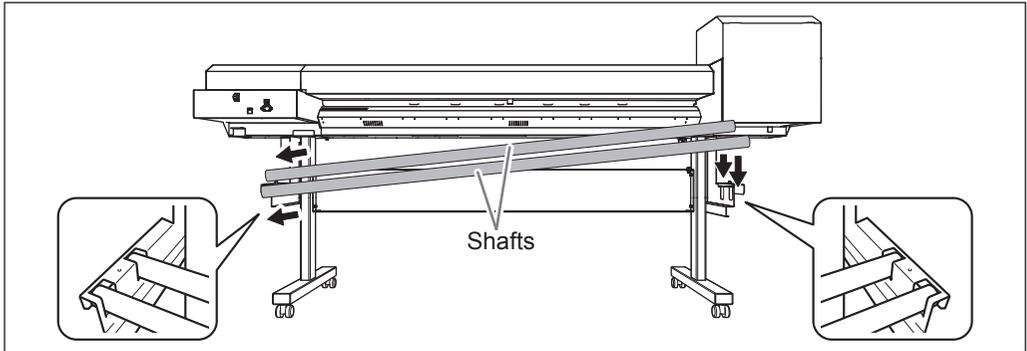
경고

모든 전원 스위치를 끈 상태에서 이 작업을 수행하십시오.

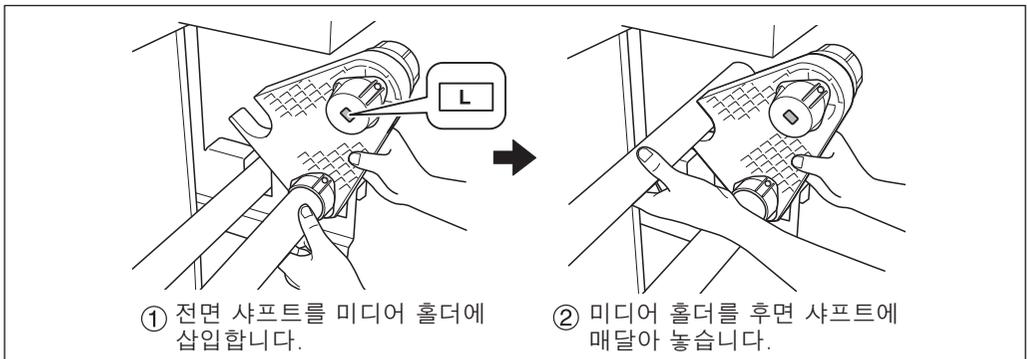
이 지침을 준수하지 않으면 기기가 갑자기 움직여 부상을 입을 수 있습니다.

절차

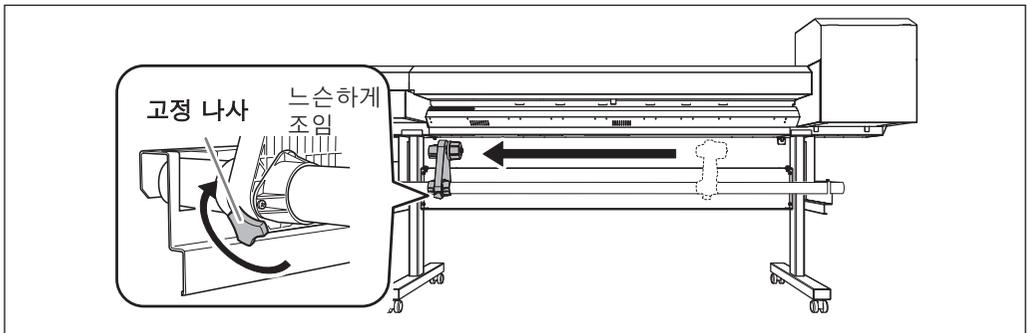
- 1 샤프트를 스탠드에 놓습니다.



- 2 왼쪽 미디어 홀더를 샤프트에 장착
기기 후면에서 보았을 때 오른쪽 가장자리에서 통과시킵니다.

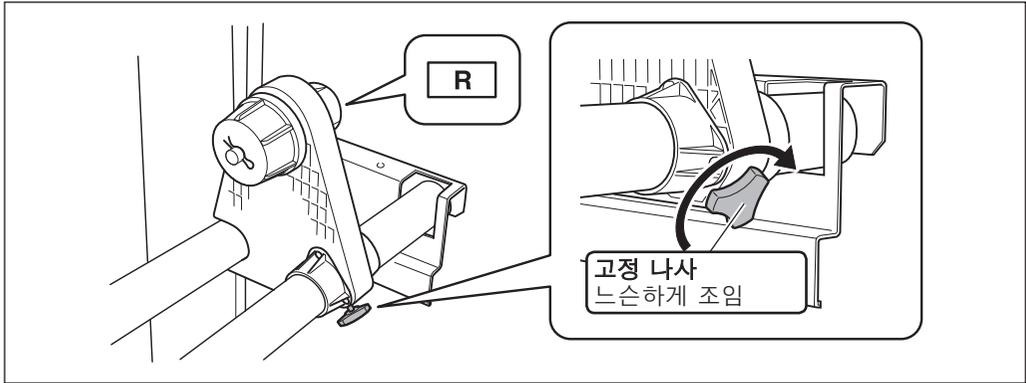


- 3 왼쪽 미디어 홀더를 샤프트의 왼쪽으로 이동한 다음 고정 나사를 장착
고정 나사를 가볍게 조이면 충분합니다.

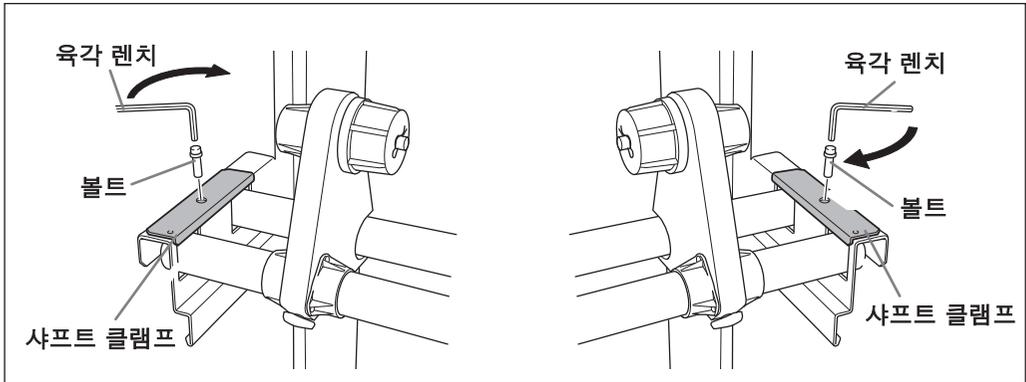


3. 조립 및 설치

- 4 오른쪽 미디어 홀더를 샤프트에 통과시키고 고정 나사를 장착
고정 나사를 가볍게 조이면 충분합니다.



- 5 샤프트 클램프를 장착하여 샤프트 고정
미디어 홀더가 샤프트 클램프에 걸리지 않도록 미디어 홀더를 가장자리에 너무 가까이 두지 마십시오.



Step 3 : 폐 잉크 통 설치



경고

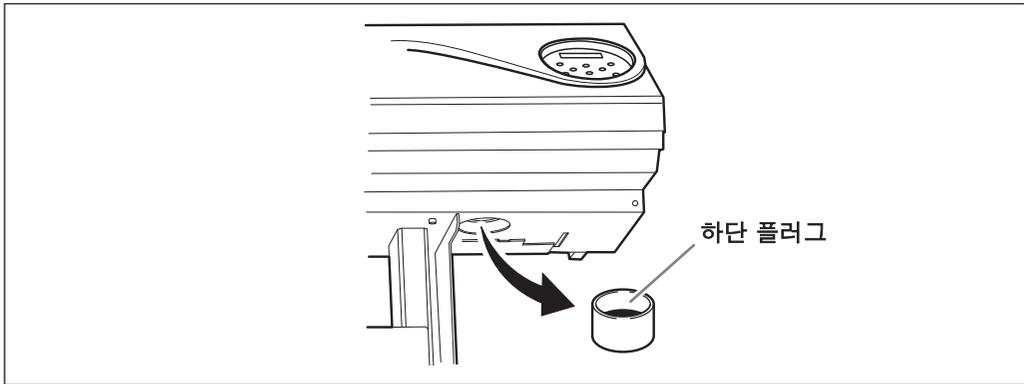
모든 전원 스위치를 끈 상태에서 이 작업을 수행하십시오.

이 지침을 준수하지 않으면 기기가 갑자기 움직여 부상을 입을 수 있습니다.

절차

1 하단 플러그 제거

프린터 출하 시 검사에 사용된 배출된 폐잉크가 남아 있을 수 있습니다. 주의하십시오.



2 배수 깔때기 설치



폐 잉크 통은 항상 부착된 상태로 두십시오.

수집된 잉크를 폐기할 때만 제거하십시오.

Step 4 : 포장재 제거

기기에 테이프 및 기타 포장재를 부착하여 운송 중 진동으로부터 기기를 보호합니다. 설치가 완료 되면 이러한 리테이너를 모두 제거하십시오.

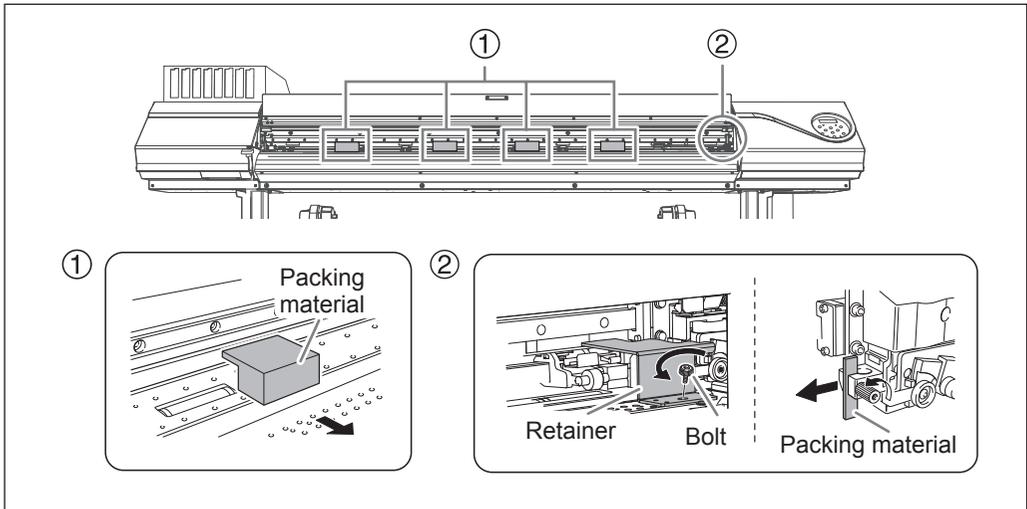
⚠ 경고

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

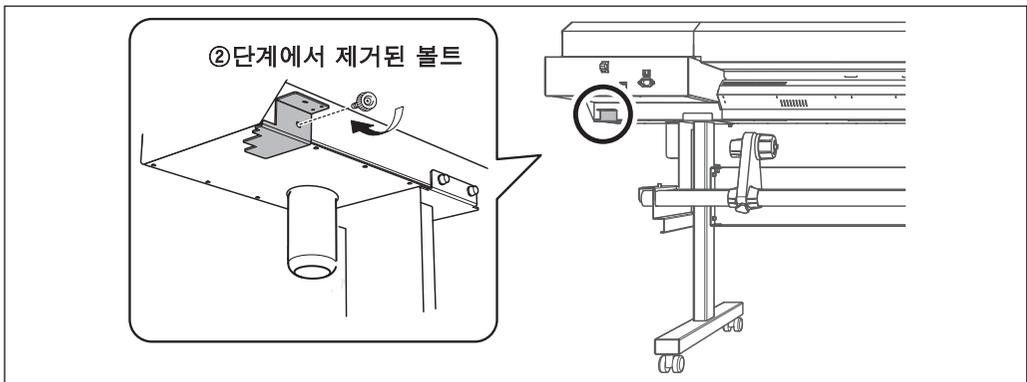
- 모든 리테이너를 제거해야 합니다. 잔류물이 있으면 전원 투입 시 오동작 및 고장의 원인이 됩니다.
- 리테이너는 기기를 운반할 때 다시 필요하므로 보관하십시오.

절차

- 1 ① 모든 포장재를 제거합니다.
② 리테이너와 포장재를 제거합니다.



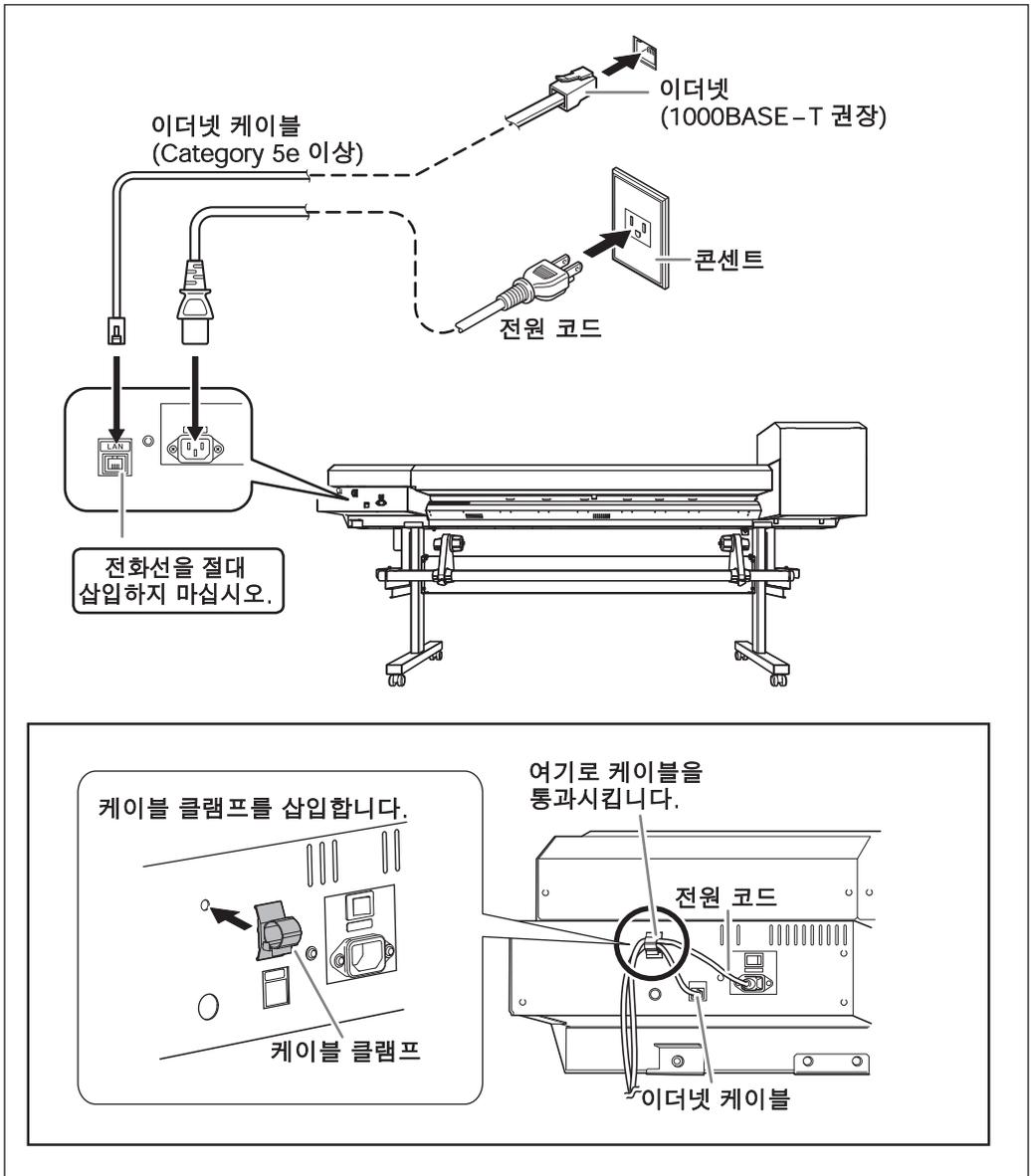
- 2 ②에서 제거한 리테이너를 그림과 같은 위치에 부착하여 보관합니다.



4. 케이블 연결

전원 케이블과 네트워크 케이블 연결하기

- 경고** 이 기기의 정격(전압, 주파수 및 전류)을 준수하는 전기 콘센트에 연결하십시오.
잘못된 전압이나 불충분한 전류는 화재나 감전의 원인이 될 수 있습니다.
- 경고** 접지에 연결합니다.
오작동 시 누전으로 인한 화재나 감전을 방지할 수 있습니다.
- 경고** 모든 전원 스위치를 끈 상태에서 이 작업을 수행하십시오.
기기가 갑자기 움직여 부상을 입을 수 있습니다.



5. 잉크 카트리지 설치

초기 잉크 공급

잉크 카트리지를 처음 설치할 때는 특별한 절차가 필요합니다. 공장에서 배송된 후 처음으로 잉크 카트리지를 설치할 때 한 번만 필요합니다. 먼저 클리닝 카트리지로 프린트 헤드를 청소하고 각 색상의 잉크를 채웁니다. 이 작업에는 2개의 SOL INK 청소 카트리지와 6개의 더미 카트리지가 필요합니다.

* SOL INK 클리닝 카트리지 및 잉크 카트리지는 반드시 새 것을 사용하십시오.

* 어떠한 경우에도 지정된 유형의 잉크 또는 클리닝 액 이외의 것을 사용하지 마십시오.

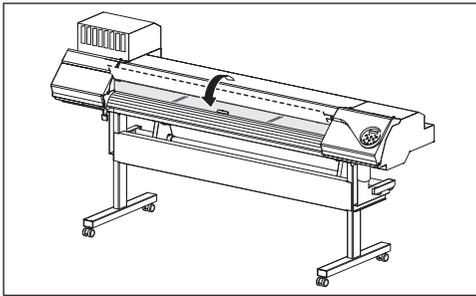
⚠ 주의

전면 커버의 입구에 손이나 손가락을 넣지 마십시오.

프린트 헤드는 커버 내부에서 고속으로 움직입니다. 부딪치면 부상을 입을 수 있습니다.

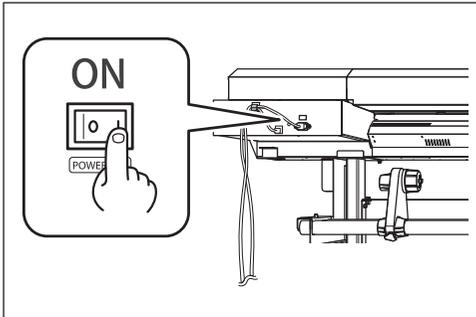
1. 전원을 켜고 초기 설정 수행

1



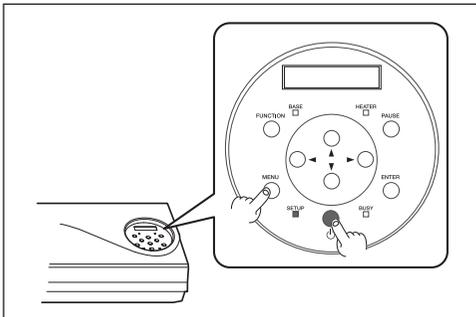
전면 커버를 닫습니다.

2



메인 전원 스위치를 켭니다.

3



MENU 를 누른 상태에서 보조 전원 스위치를 누릅니다.

- ④ MENU LANGUAGE
ENGLISH
- ▼ 를 사용하여 원하는 언어를 선택합니다.
ENTER 를 누릅니다.
- ⑤ LENGTH UNIT
mm ▶ INCH
- ▲ ▼ 를 사용하여 원하는 측정 단위(길이)를 선택합니다.
ENTER 를 누릅니다.
- ⑥ TEMP. UNIT
°C ▶ °F
- ▲ ▼ 를 사용하여 원하는 측정 단위(온도)를 선택합니다.
ENTER 를 누릅니다.

2. 잉크 종류 선택

- ① SELECT INK TYPE

- ▲ 또는 ▼ 를 누릅니다.
- ② SELECT INK TYPE
E-SOL MAX2 7 C
- ▲ ▼ 를 사용하여 잉크 종류를 선택합니다.
잉크 종류를 선택하려면 아래 표를 참조하십시오.

INK	Select Ink Type	Cyan, Magenta, Yellow, Black (CMYK)	Light Cyan (Lc) Light Magenta (Lm)	Light black (Lk)	White (W)	Metallic Silver (MT)
ECO-SOL MAX2	E-SOL MAX2 4C	○	/	/	/	/
	E-SOL MAX2 7C*	○	○	○	/	/
	E-SOL MAX2 LkW	○	○	○	○	/
	E-SOL MAX2 LkMT	○	○	○	/	○
	E-SOL MAX2 WMT	○	○	/	○	○
ECO-SOL MAX3	E-SOL MAX3 4C	○	/	/	/	/
	E-SOL MAX3 7C*	○	○	○	/	/
	E-SOL MAX3 LkW	○	○	○	○	/
	E-SOL MAX3 LkMT	○	○	○	/	○
	E-SOL MAX3 WMT	○	○	/	○	○

* "E-SOL MAX2 7C" 또는 "E-SOL MAX3 7C"를 선택하면 전용 클리닝 카트리지(ESL4-CL)가 1개 필요합니다. 공인 Roland DG Corp. 대리점 또는 당사에 문의하십시오.

5. 잉크 카트리지 설치

- ③ 잉크 종류를 선택한 후 **ENTER** 를 누릅니다.
- ④

E-SOL MAX2 7 C	↔
[YES] NO	↵

 잉크 유형이 올바른지 확인하고 **←** **→** 를 사용하여 [YES]를 선택합니다. **ENTER** 를 누릅니다.
 잉크 종류가 올바르지 않으면 [NO]를 선택합니다. **ENTER** 를 누르고 ②부터 절차를 다시 실행합니다.
- ⑤

INSTALL	
DRAIN BOTTLE	↵

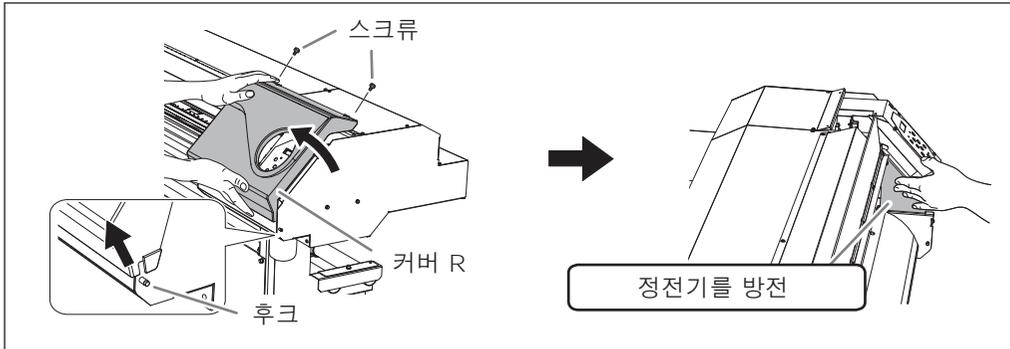
폐 잉크 통이 설치되어 있는지 확인합니다. **ENTER** 를 누릅니다.

3. 클리닝 스틱으로 청소 수행

- ①

OPEN COVER R

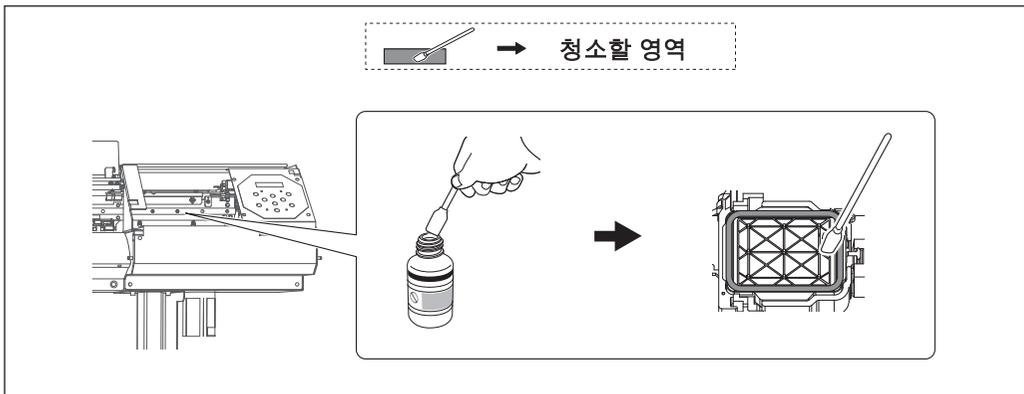
 왼쪽과 같은 화면이 나타나면 커버 R을 엽니다.
 그림에 표시된 위치를 터치하면 정전기가 방전됩니다.

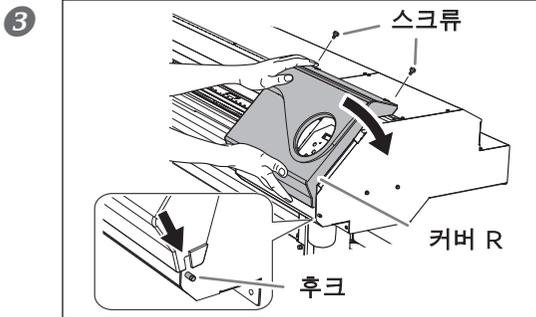


- ②

APPLY
CLEANING LIQUID

 왼쪽과 같은 메시지가 나타나면 클리닝 스틱을 클리닝 액에 묻혀 표시된 부분을 청소합니다.
 청소 세션당 하나의 클리닝 스틱을 사용하고 사용 후 스틱을 버리십시오. 클리닝 스틱을 재사용하면 인쇄 품질이 저하될 수 있습니다.





청소 후 커버 R을 설치합니다.



4. SOL INK 클리닝 카트리지로 프린트 헤드 클리닝

삽입과 제거에 대한 화면 지침을 따르십시오.

- ▶ 그림과 같은 방향으로 삽입하십시오.
- ▶ 한 번에 하나씩 천천히 삽입하고 제거하십시오.
- ▶ 끝까지 단단히 삽입하십시오.



클리닝하는 동안 카트리지를 여러 번 삽입하고 제거해야 합니다. 화면 메시지는 삽입 또는 제거할 때 또는 카트리지를 알려줍니다.

SOL INK 클리닝 카트리지는 색상으로 구분되지 않습니다.

IMPORTANT!

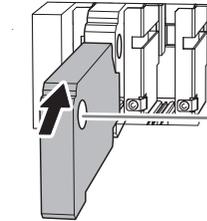
- ▶ 색상이 표시된 슬롯에 각 컬러 잉크 카트리지를 삽입합니다. 잘못된 카트리지를 넣으면 컬러 잉크가 섞일 수 있습니다. 잘못된 카트리지를 삽입하지 않도록 주의하십시오. 잘못된 카트리지를 삽입하고 컬러 잉크가 혼합된 경우 공인 Roland DG Corp. 대리점 또는 당사에 문의하십시오.
- ▶ SOL INK 클리닝 카트리지를 수평으로 삽입하십시오. 그렇지 않으면 클리닝이 올바르게 되지 않을 수 있습니다.

5. 잉크 카트리지 설치

① SET SOLCL-LIQUID
1 2 SOL INK 클리닝 카트리지를 슬롯 1과 2에 삽입합니다.

② SET DUMMY CRT.
3 4 5 6 7 8 ← 더미 카트리지를 슬롯 3~8에 삽입합니다.
ENTER 를 누릅니다.

FILLING INK...
>>>



더미 카트리지
동근 구멍이 위쪽에 있고 사용자 쪽을
향하도록 더미 카트리지를 장착합니다.

③ REMOVE SOL CL
1 2 화면 지침에 따라 SOL INK 클리닝 카트리지를 제거하고 삽입
합니다.

FILLING INK...
>>>

SET SOLCL-LIQUID
1 2

FILLING INK...
>>>

④ REMOVE DUMMY CRT.
3 4 ← 슬롯 3과 4에서 더미 카트리지를 당겨 빼냅니다.
ENTER 를 누릅니다.

⑤ 화면 지침에 따라 슬롯 3과 4, 슬롯 5와 6, 슬롯 7과 8의 순서로 프린트 헤드를 클리닝
합니다.

화면 지침에 따라 SOL INK 클리닝 카트리지와 더미 카트리지를 제거하고 삽입합니다. 카트리
지를 잘못된 슬롯에 삽입하면 잉크가 채워지지 않습니다.

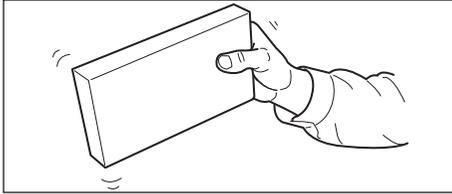
POINT! 숫자가 깜박이는 슬롯에서 카트리지를 제거하고 삽입합니다.
카트리지가 올바르게 제거되면 숫자가 깜박임을 멈춥니다.

"제거"할 때

"삽입"할 때

5. 각 색상의 잉크 카트리지 삽입

1



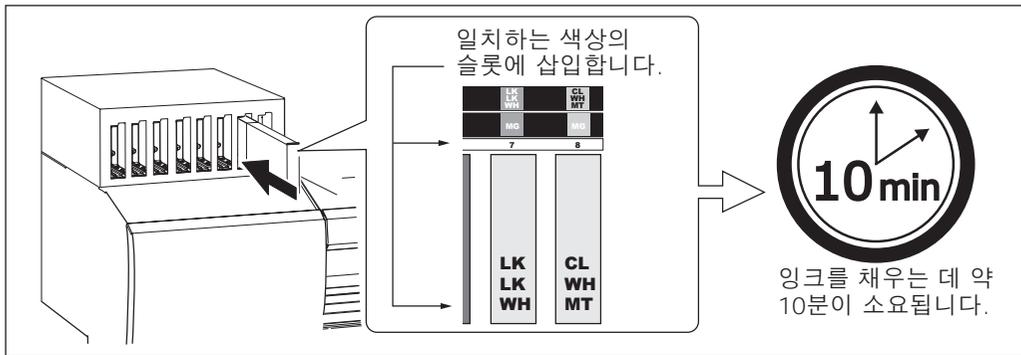
각 색상의 잉크 카트리지를 삽입하기 전에 카트리지를 부드럽게 흔듭니다.

2

SET SOL CRT.
78

잉크 카트리지를 슬롯 7과 8에 삽입합니다.

"E-SOL MAX2 7C"를 선택한 경우 ECO-SOL MAX2 전용 클리닝 카트리지(ESL4-CL)를 슬롯 8에 삽입합니다.



3

SET DUMMY CRT.
1 2 3 4 5 6 ↵

더미 카트리지를 1에서 6까지 슬롯에 삽입합니다.

ENTER 를 누릅니다.

FILLING INK...
>>>

4

REMOVE DUMMY CRT
1 2 3 4 5 6 ↵

슬롯 1~6의 더미 카트리지를 당겨 빼냅니다.

ENTER 를 누릅니다.

6. 블레이드 설치

⚠ 주의

이 지침에 지정된 작업을 수행하고 지침에 지정되지 않은 영역을 만지지 마십시오.

기기가 갑자기 움직이면 부상을 입을 수 있습니다.

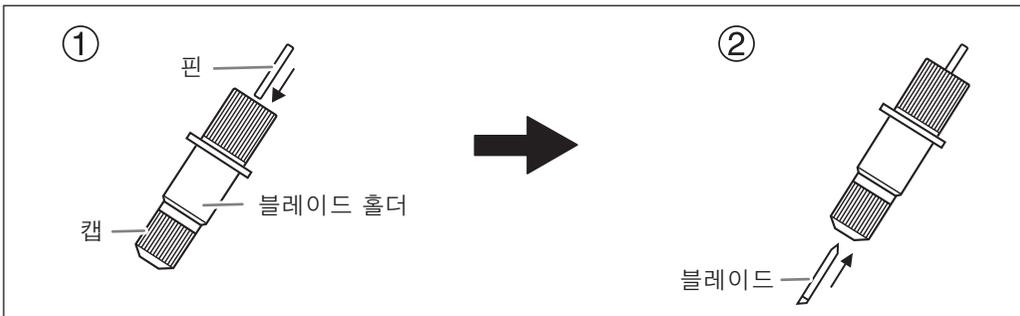
⚠ 주의

블레이드의 끝을 손가락으로 만지지 마십시오.

부상을 입을 수 있으며 블레이드의 커팅 성능이 저하될 수 있습니다.

1. 블레이드 홀더에 블레이드 삽입

- ① ① 핀을 삽입합니다.
핀 끝이 3~5mm 정도 튀어나온 위치에 핀을 삽입합니다.
- ② 블레이드를 삽입합니다.
블레이드를 구멍에 삽입합니다.

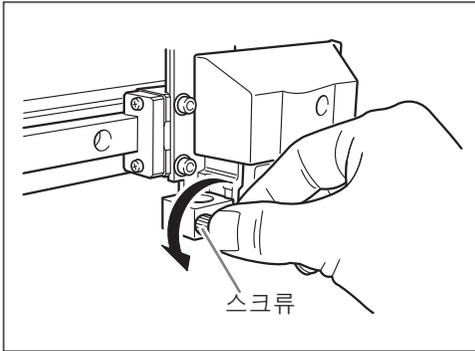


2. 블레이드 교체 모드 진입

- ① **MENU** 버튼을 누릅니다.
- ② **MENU** / **SUB MENU** 화면에서 왼쪽과 같은 화살표 버튼을 누르면 왼쪽과 같은 화면이 나타날 때까지 **▼** 버튼을 여러 번 누릅니다.
▶ 버튼을 누르고 **▲** 버튼을 두 번 누릅니다.
- ③ **SUB MENU** / **MAINTENANCE** 화면에서 **▶** 버튼을 누릅니다.
▲ 버튼을 두 번 누릅니다.
- ④ **MAINTENANCE** / **REPLACE KNIFE** 화면에서 **ENTER** 버튼을 누릅니다.
NOW PROCESSING.. 화면이 나타나면 전면 커버를 엽니다.
OPEN FRONT COVER 화면이 나타나면 커팅 캐리지가 블레이드를 교체할 수 있는 위치로 이동한 후 왼쪽과 같은 메시지가 나타납니다.
- ⑤ **FINISHED?** 화면이 나타나면 이 메시지가 나타나면 준비가 완료된 것입니다.

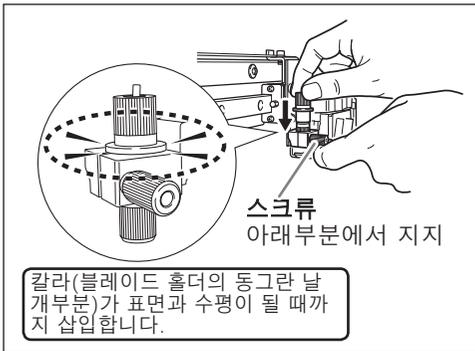
3. 블레이드 홀더 설치

1



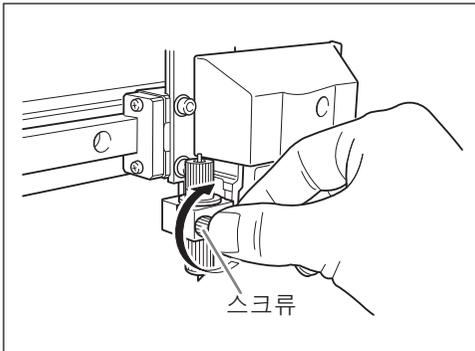
그림과 같이 스크류를 폼니다.

2



나사를 아래에서 지지하고 블레이드 홀더를 삽입합니다.
아래에서 나사를 지지하지 않고 블레이드 홀더를 장착할 경우 커팅 품질이 저하될 수 있습니다.

3



스크류를 조입니다.
블레이드 홀더가 빠지지 않도록 위쪽으로 잡아 당겨봅니다.

4



전면 커버를 닫고 **ENTER** 를 누릅니다.

커팅 캐리지 취급 및 사용에 대한 중요 참고 사항

블레이드 홀더가 장착되지 않은 상태에서 커팅 캐리지의 스크류를 느슨하게 둡니다. 단단히 조인 상태로 두면 블레이드 홀더를 삽입하는 구멍이 점차 작아져 블레이드 홀더를 장착하기 어려워집니다.

7. 네트워크 설정

소개

이 기기에는 네트워크 인터페이스로 프린트 서버가 내장되어 있습니다. 프린트 서버를 사용하면 네트워크의 어느 곳에서나 출력 데이터를 기기로 보낼 수 있습니다. TCP/IP가 프로토콜로 사용됩니다. 기기가 이더넷 케이블로 네트워크에 연결되어 있는지 확인합니다.

기기의 네트워크 설정은 조작패널을 사용하여 수동으로 지정해야 합니다. 설정 방법에 대한 정보는 이 장의 뒷부분에 나오는 "Step 2 : 프린터 네트워크 설정"을 참조합니다.

또한 기기에서 출력을 수행하려면 기기와 함께 제공되는 RIP 소프트웨어를 사용 중인 컴퓨터에 설치하고 설정해야 합니다. 설치 및 설정에 대한 정보는 RIP 소프트웨어 설명서를 참조합니다.

Important

이 섹션에 설명된 설정을 지정하는 절차에 사용된 예에서는 한 대의 컴퓨터와 한 대의 기기를 사용하고 있다고 가정합니다. 여기에 설명된 절차 및 설정 값은 모든 운영 환경에 적합하지 않을 수 있습니다.

사용 중인 컴퓨터가 여러 네트워크 장치 또는 인터넷에 연결되어 있는 경우 잘못된 설정이 전체 네트워크에 부정적인 영향을 미칠 수 있습니다. 설정에 대한 자세한 내용은 네트워크 관리자에게 문의하세요.

Step 1 : 컴퓨터 네트워크 설정

절차

① "관리자" 또는 "관리자" 그룹의 구성원으로 Windows에 로그인합니다.

② Windows 10 :

[시작] 메뉴에서 [설정]을 클릭하고, [네트워크 및 인터넷]을 클릭합니다.

[네트워크 및 공유 센터]를 클릭합니다.

[이더넷] 또는 [Wi-Fi]를 클릭합니다.

Windows 8.1 :

[시작] 메뉴에서 [PC 설정]을 클릭하고, [제어판]을 클릭합니다.

[네트워크 및 인터넷]을 클릭하고, [네트워크 및 공유 센터]를 클릭합니다.

[이더넷] 또는 [Wi-Fi]를 클릭합니다.

Windows 8 :

시작 화면의 빈 공간을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하고 화면 오른쪽 하단의 [제어판]을 클릭합니다.

[네트워크 및 인터넷]을 클릭하고, [네트워크 및 공유 센터]를 클릭합니다.

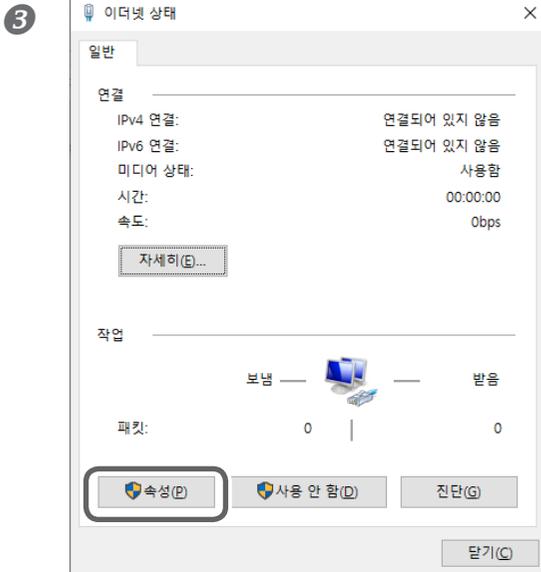
[이더넷] 또는 [Wi-Fi]를 클릭합니다.

Windows 7 :

[시작] 메뉴에서 [제어판]을 클릭합니다.

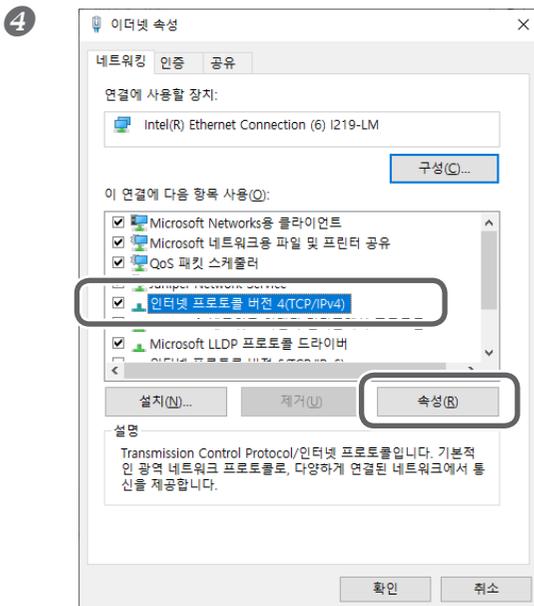
[네트워크 및 인터넷]을 클릭하고, [네트워크 및 공유 센터]를 클릭합니다.

[로컬 영역 연결] 또는 [무선 네트워크 연결]을 클릭합니다.



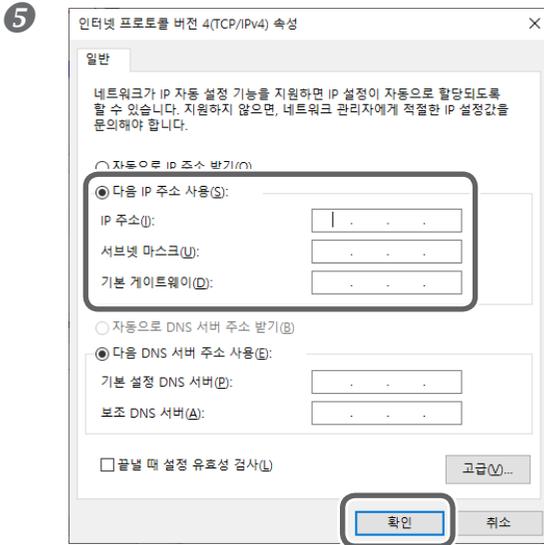
[속성]을 클릭합니다.
 [인터넷 속성] 대화 상자가 나타납니다.
 (Windows 7에서는 [로컬 영역 연결 상태] 대화 상자가 나타납니다.)

[사용자 계정 컨트롤] 대화 상자가 나타나면
 [계속]을 클릭합니다.



[인터넷 프로토콜 버전 4(TCP/IPv4)]를 선택한 다음 [속성]을 클릭합니다.

[인터넷 프로토콜] 확인란이 선택되어 있지 않으면 선택합니다. [인터넷 프로토콜 버전 4(TCP/IPv4) 속성] 대화 상자가 나타납니다.



[다음 IP 주소 사용]을 선택합니다. 아래와 같이 정보를 입력한 후 [확인]을 클릭합니다.

[IP 주소]: 192.168.0.XXX

[서브넷 마스크]: 255.255.255.0

여기서 "XXX"는 1부터 254까지의 임의의 숫자가 될 수 있습니다. 단, 다른 컴퓨터 및 장치에 사용되는 숫자와 다른 숫자를 지정해야 합니다.

- ⑥ [인터넷 프로토콜 버전 4(TCP/IPv4) 속성] 대화 상자에서 [확인]을 클릭하고 [이더넷 속성] 대화 상자(Windows 7의 경우 [로컬 영역 연결 속성] 대화 상자)에서 [확인]을 클릭한 다음 [이더넷 상태] 대화 상자(Windows 7의 경우 [로컬 영역 연결 상태] 대화 상자)에서 [닫기]를 클릭합니다.

Step 2 : 프린터 네트워크 설정

Important

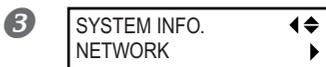
이 섹션에 사용된 주소는 예시 설정일 뿐입니다. 설정에 대한 자세한 내용은 네트워크 관리자에게 문의합니다.

1. IP 주소 설정

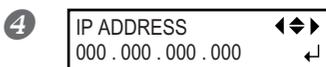
- ① **MENU**를 누릅니다.



- ② 왼쪽과 같은 화면이 나타날 때까지 **▼**를 여러 번 누릅니다.



- ③ **▶**를 세 번 누릅니다.



[IP 주소]: 192.168.000.XXX

Note : 여기에서 "XXX"는 1에서 254 사이의 임의의 숫자가 될 수 있습니다. 그러나 1단계에서 지정한 설정과 중복되는 숫자는 제외해야 합니다. 여기에서는 "192.168.000.003"을 예로 입력합니다. "192.168.000"에 해당하는 부분은 컴퓨터 설정과 동일한 값을 적용합니다.

7. 네트워크 설정

- 5 IP ADDRESS 를 사용하여 주소 번호를 입력합니다.
192 . 000 . 000 . 000
- 6 IP ADDRESS 를 누릅니다.
192 . 000 . 000 . 000
- 7 5와 6 을 반복하여 모든 주소 번호를 설정합니다.
- 8 IP ADDRESS 설정이 끝나면 를 누릅니다.
192 . 168 . 000 . 003 를 누릅니다.

NETWORK
IP ADDRESS 그림과 같은 화면이 다시 나타납니다.

2. 서브넷 마스크 설정

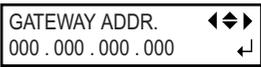
- 1 NETWORK 를 누릅니다.
IP ADDRESS
- 2 NETWORK 를 두 번 누릅니다.
SUBNET MASK
- 3 SUBNET MASK 를 사용하여 주소 번호를 선택합니다.
000 . 000 . 000 . 000
[서브넷 마스크]: 255.255.255.000
서브넷 마스크는 컴퓨터에서 사용하는 것과 같은 값으로 설정하십시오. 여기서는 예시로 "255.255.255.000"을 입력합니다.
- 4 SUBNET MASK 를 누릅니다.
255 . 000 . 000 . 000
- 5 서브넷 마스크를 설정하려면 3과 4 를 반복합니다.
- 6 SUBNET MASK 설정이 끝나면 를 누릅니다.
255 . 255 . 255 . 000
- 7 W 736 mm 원래 화면으로 돌아가려면 를 순서대로 누릅니다.
SETUP SHEET

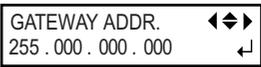
컴퓨터와 기기를 1:1로 사용하는 경우 프린터 설정이 완료됩니다. 3단계로 이동합니다.
게이트웨이 주소를 설정해야 하는 경우 다음 절차로 이동합니다.

3. 게이트웨이 주소 설정

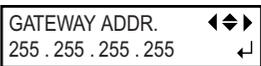
- 1 NETWORK 1.- 8 에 표시된 화면에서 를 두 번 누릅니다.
IP ADDRESS
- 2 NETWORK
GATEWAY ADDR.

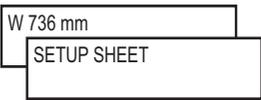
를 두 번 누릅니다.

- ③   를 사용하여 주소 번호를 입력합니다.
 [게이트웨이 주소]: 255.255.255.255
 게이트웨이 주소에 입력할 값은 네트워크 관리자에게 문의하십시오. 여기에 "255.255.255.255"가 예시로 입력되었습니다.

- ④  를 누릅니다.

- ⑤ ③ 과 ④ 를 반복하여 게이트웨이 주소 번호를 설정합니다.

- ⑥  설정이 끝나면 을 누릅니다.

- ⑦   를 눌러 원래 화면으로 돌아갑니다.

Step 3 : RIP 소프트웨어 포트 설정

여기에서 RIP 소프트웨어에 대한 설정이 이루어집니다. 출력 대상으로 기기에 설정된 IP 주소를 사용하십시오. 설정 절차는 RIP 소프트웨어 설명서를 참조하십시오.

소프트웨어의 인쇄 테스트 기능을 사용하여 네트워크 연결이 완료되었는지 확인할 수 있습니다. 인쇄 테스트를 수행하는 방법에 대한 정보는 RIP 소프트웨어에 대한 설명서를 참조하십시오.

8. 기기를 이동할 때

이동 준비부터 재설치까지의 절차

이 기기를 옮기려면 프린트 헤드가 손상되지 않도록 고정 장치로 제자리에 고정해야 합니다. 잉크 종류가 W 모드 또는 WMT 모드인 경우 잉크도 수동으로 순환시켜야 합니다. 이러한 단계를 수행하지 않고 기기를 옮기면 잉크가 누출되어 기기 내부 장치가 손상되거나 헤드가 손상될 수 있습니다.

이동에 관한 중요 사항

- ▶ 기기이전 배치가 완료되면 기기를 이전한 즉시 전원을 투입합니다. 전원을 켜지 않고 기기를 방치하면 침전된 잉크가 응고되어 프린트 헤드가 막히는 등의 문제가 발생할 수 있습니다.
- ▶ 기기를 이동할 때 5~40°C(41~104°F)의 온도와 20~80%(결로가 없을 것)의 습도를 유지하십시오. 고장의 원인이 됩니다.
- ▶ 이동할 때 기기를 조심스럽게 다루고 수평을 유지하고(비스듬히 기울어지지 않도록) 다른 물체에 부딪히지 않도록 합니다.

1. 잉크를 수동으로 순환(W 모드, MT 모드, WMT 모드의 경우)

CMYK 모드 또는 CMYKLcLm 모드를 사용하는 경우 2단계부터 시작합니다.

- 1  를 누릅니다.
- 2

MENU	◀▶
SUB MENU	▶

 를 여러 번 눌러 왼쪽 그림을 표시합니다.
 를 누릅니다.
- 3

SUB MENU	◀▶
INK CONTROL	▶

 를 여러 번 눌러 왼쪽 그림을 표시합니다.
  를 순서로 누릅니다.
- 4

I/S MENU	◀▶
CIRCULATE INK	▶

 를 누릅니다.
- 5

CIRCULATING INK

 잉크 순환 시작
- 6

I/S MENU	◀▶
CIRCULATE INK	▶

 이 화면이 나오면 순환이 완료된 것입니다.

2. 배출된 페 잉크 폐기

- 1  를 누릅니다.
- 2

MENU	◀▶
SUB MENU	▶

 를 여러 번 눌러 왼쪽 그림을 표시합니다.
 를 누르고  를 두 번 누릅니다.
- 3

SUB MENU	◀▶
MAINTENANCE	▶

 를 누르고  를 누릅니다.

- 4

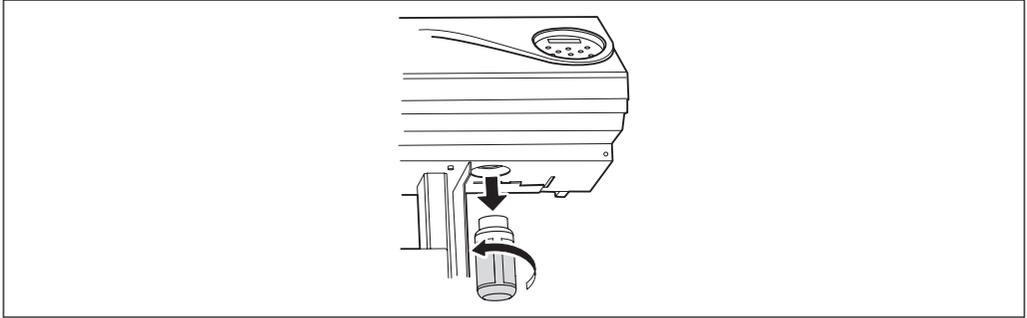
MAINTENANCE	◀◆
DRAIN BOTTLE	↵

ENTER 를 누릅니다.

- 5

EMPTY	◀
DRAIN BOTTLE	↵

 왼쪽과 같은 화면이 나타나면 폐 잉크 통을 분리하여 배출된 폐 잉크를 비우십시오.



⚠ 주의

폐 잉크 통을 분리하기 전에 화면에 "EMPTY DRAIN BOTTLE"이 표시될 때까지 기다리십시오.

이 절차를 따르지 않으면 배출된 폐 잉크가 튜브 밖으로 흘러 나와 손이나 바닥이 더러워질 수 있습니다.

- 6

EMPTY	◀
DRAIN BOTTLE	↵

 비워진 폐 잉크 통을 기기에 장착합니다. **ENTER** 를 누릅니다.

- 7

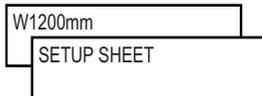
RESET DRAIN	↵
COUNTER	↵

ENTER 를 누릅니다.

- 8

MAINTENANCE	◀◆
DRAIN BOTTLE	↵

MENU 를 누르면 원래 화면으로 돌아갑니다.



- 9 서버 전원 스위치를 끕니다.

⚠ 경고

배출된 폐 잉크를 불에 가까이 두지 마십시오.
화재의 원인이 될 수 있습니다.

⚠ 주의

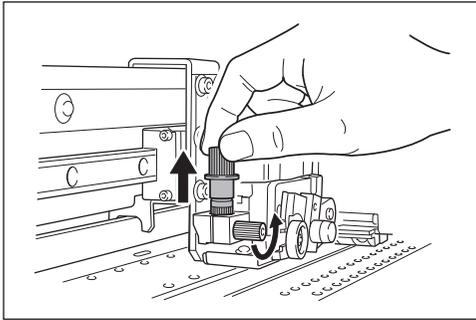
배출된 폐 잉크를 일시적으로 보관하려면 제공된 폐 잉크 병이나 금속 캔, 폴리에틸렌 탱크와 같은 내구성 있는 용기에 보관하고 마개를 단단히 닫으십시오.
증기가 누출되면 화재, 냄새 또는 신체적 고통을 유발합니다.

배출된 폐 잉크는 해당 지역에서 시행 중인 법률에 따라 적절하게 폐기하십시오.

배출된 폐 잉크는 가연성이며 독성 성분을 포함합니다. 배출된 폐 잉크를 소각하거나 일반 쓰레기와 함께 버리지 마십시오. 또한 하수도, 강, 개울에 버리지 마십시오. 그렇게 하면 환경에 부정적인 영향을 미칠 수 있습니다.

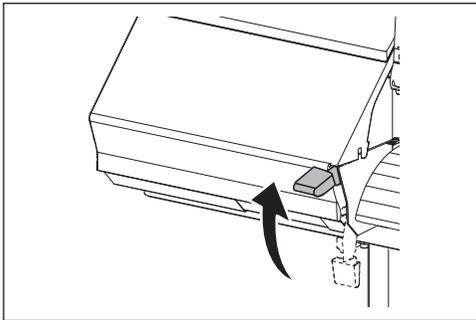
3. 블레이드 홀더 분리

①



블레이드 홀더를 분리합니다.

②



로딩 레버를 올립니다.

4. 프린트 헤드 고정

①

리테이너를 사용하여 프린트 헤드를 제자리에 고정합니다.
프린트 헤드 고정 방법은 ☞P.28,"3. 조립 및 설치"의 "4단계: 포장재 제거"를 참조합니다.

②

메인 전원 스위치를 끕니다.

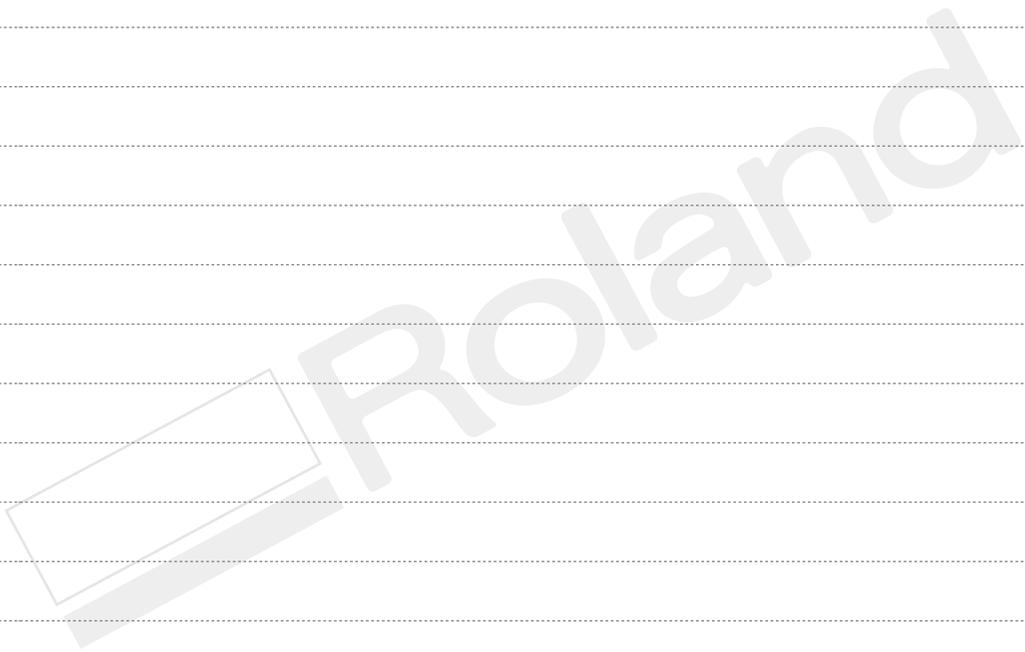
5. 즉시 기기를 옮기고 전원을 켜십시오.

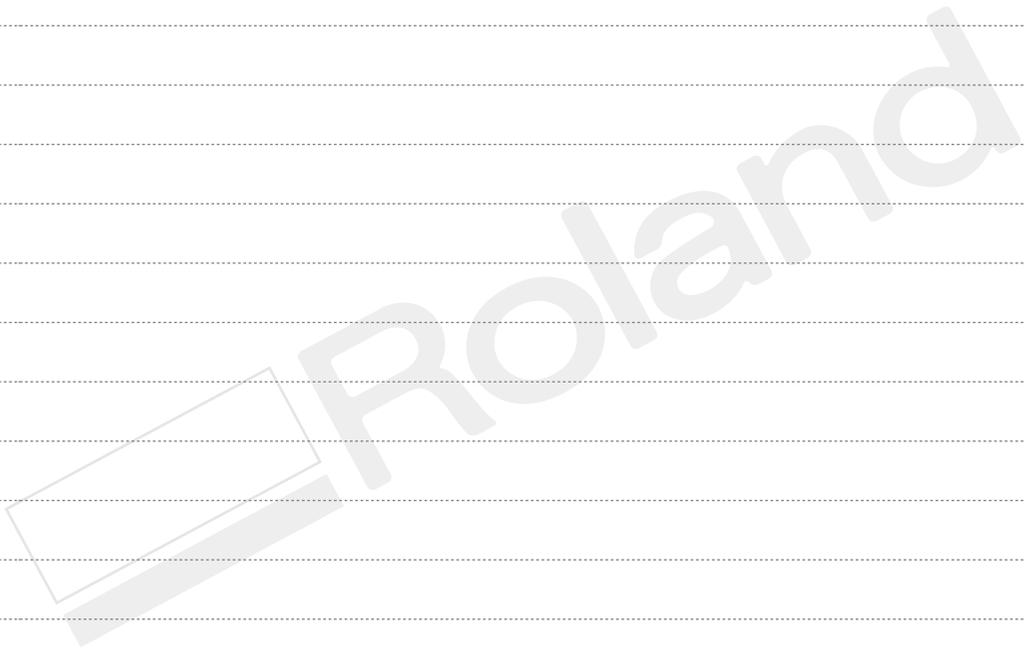
①

이동 준비가 완료되면 가능한 한 빨리 기기를 이동하십시오.

②

기기를 다시 설치하고 즉시 메인 전원을 켜십시오.
프린트 헤드의 손상을 방지하기 위해 너무 오랜 시간동안 방치하지 않고 재배치를 완료하고 이동 직후 기기의 메인전원을 켜십시오. 기기를 다시 설치할 때 ☞P.22,"3. 조립 및 설치"의 절차를 따르십시오.





 **Roland**



1000015069

R4-150925