

# SC-V7000

## **Précautions de sécurité**

---

# Table des matières

---

## **Avant utilisation ..... 3**

- Signification des symboles ..... 3

---

## **Utilisation de l'imprimante en sécurité..... 5**












- Restrictions d'utilisation ..... 5
  - Restrictions de l'utilisateur ..... 5
  - Restrictions d'emplacement ..... 5
- Remarques sur l'installation ..... 6
- Remarques sur la manipulation ..... 7
- Remarques sur l'alimentation électrique ..... 9
- Remarques sur les consommables ..... 10
- Autres informations ..... 10
- Risques de sécurité résiduels ..... 11
- Étiquettes d'avertissement ..... 15
  - Signification des étiquettes ..... 15
  - Positions des étiquettes ..... 16
- Équipement de sécurité ..... 18
  - Bouton d'arrêt d'urgence ..... 18
  - Capteur de proximité ..... 19
  - Capteur de détection de bourrage ..... 19

# Avant utilisation

Pour utiliser cette imprimante en sécurité, veuillez lire attentivement les manuels d'instructions avant de l'utiliser. L'utilisation de l'imprimante dans un endroit qui n'est pas indiqué dans les manuels d'instructions peut provoquer un dysfonctionnement ou un accident. Conservez les manuels d'instructions près de l'imprimante pour pouvoir les consulter à tout moment.

## Signification des symboles

Ce guide et le produit utilisent les symboles suivants pour garantir une utilisation correcte de l'imprimante et prévenir les blessures ou les dommages. La signification des symboles est donnée ci-dessous.

 DANGER	Indique des informations qui, si elles ne sont pas respectées, peuvent entraîner une utilisation inappropriée de l'imprimante pouvant causer rapidement des blessures graves ou la mort.
 AVERTISSEMENT	Indique des informations qui, si elles ne sont pas respectées, peuvent dans certains cas entraîner une utilisation inappropriée de l'imprimante pouvant causer des blessures graves ou la mort.
 MISE EN GARDE	Indique des informations qui, si elles ne sont pas respectées, peuvent dans certains cas entraîner une utilisation inappropriée de l'imprimante pouvant causer des blessures ou des dommages matériels.
	Indique des actions qui ne doivent jamais être effectuées (actions interdites).
	Indique des éléments (instructions ou actions) qui doivent toujours être effectués.
	Ne pas démonter
	Ne pas toucher
	Aucune flamme
	Courant alternatif
	Mise sous tension
	Arrêt



Mise hors tension

Des étiquettes d'avertissement sont également apposées sur les parties dangereuses de l'imprimante. Consultez "Étiquettes d'avertissement" à la page 15 pour plus de détails.

# Utilisation de l'imprimante en sécurité

Cette section explique des actions que vous devez toujours effectuer pour garantir que l'imprimante est utilisée correctement et pour éviter les blessures aux personnes à proximité et les dommages matériels.

## Restrictions d'utilisation

### Restrictions de l'utilisateur

Cette imprimante contient les pièces dangereuses suivantes. Avant d'utiliser l'imprimante, suivez une formation appropriée pour bien comprendre les dangers présents. (Des étiquettes d'avertissement sont apposées sur les parties dangereuses. ☞ Consultez "Étiquettes d'avertissement" à la page 15)

- Fonctionnement à grande vitesse
- Zones à haute température
- Rayonne de la lumière ultraviolette

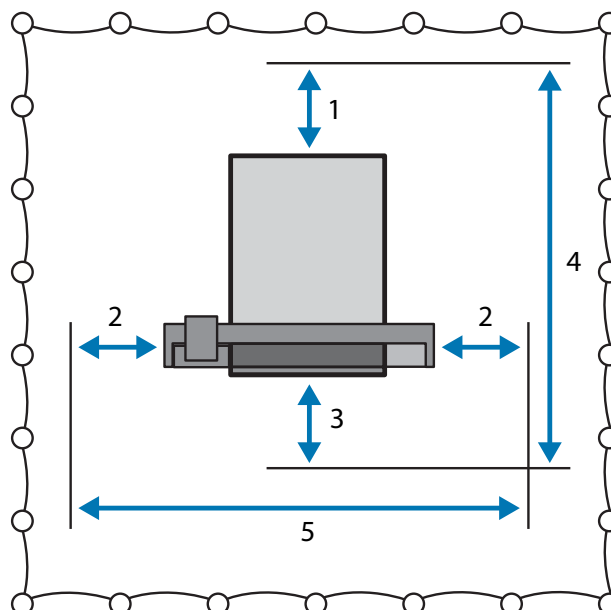
N'utilisez l'imprimante que si vous comprenez bien le contenu de ce guide.

### Restrictions d'emplacement





Les personnes qui n'ont pas suivi une formation appropriée ne doivent pas entrer dans la zone autour de l'imprimante.








- |  |  |
|--|--|
| 1. Arrière : 150 cm (4,92 pi) ou plus          | 4. Longueur : 509 cm (16,7 pi) ou plus |
| 2. Gauche et droite : 100 cm (3,28 pi) ou plus | 5. Largeur : 653 cm (21,42 pi) ou plus |
| 3. Avant : 150 cm (4,92 pi) ou plus            |  |



Installez cette imprimante dans une pièce séparée ou installez une barrière autour de celle-ci pour éviter l'accès accidentel à la zone réservée.








## Remarques sur l'installation






 DANGER	
	N'utilisez pas l'imprimante à proximité de matières dangereuses. L'imprimante n'est pas antidéflagrante. Une explosion peut se produire si l'imprimante est utilisée dans un endroit contenant des matières dangereuses.
	Installez l'imprimante dans une pièce bien ventilée. Lors de l'installation de l'imprimante dans une pièce fermée ou mal ventilée, installez toujours un ventilateur. Comme la vapeur d'encre est plus dense que l'air, les événements doivent être situés aussi près du sol que possible. Une exposition prolongée ou répétée à l'encre peut être nuisible aux organes. <b>Utilisateurs d'Amérique du Nord et d'Amérique latine :</b> l'imprimante doit être placée dans une pièce équipée d'un système de ventilation capable de 3 à 5 ACH (taux de renouvellement de l'air par heure). Si le système de ventilation existant est inadéquat, un système supplémentaire peut s'avérer nécessaire.
	N'utilisez pas l'imprimante à proximité de feux. Sinon, un incendie peut se produire si l'encre ou le liquide de nettoyage s'enflamme.

 AVERTISSEMENT	
	N'utilisez pas de sprays ou de solvants inflammables à proximité de l'imprimante. Ne les rangez pas à proximité de l'imprimante. Autrement un incendie ou un choc électrique pourrait se produire.
	Ne placez pas de petits morceaux de métal ou des récipients contenant du liquide comme de l'eau sur ou près de l'imprimante. Si des morceaux de métal ou du liquide pénètre dans l'imprimante, un incendie ou un choc électrique peut se produire.
	Conservez les bouteilles d'encre dans un endroit frais et sec.
	N'installez pas l'imprimante dans des endroits sujets à des vapeurs grasses ou à de la poussière, ni dans des endroits exposés à l'humidité ou où elle pourrait facilement être mouillée. Il y aurait un risque de choc électrique, de blessures ou d'incendie.
	Ne bloquez pas les événements de l'imprimante. Les pièces internes risqueraient de surchauffer et de causer un incendie.
	Pour éviter qu'ils ne provoquent des accidents, n'installez pas l'imprimante dans un environnement proche des enfants. Vous risquez de vous blesser.






 MISE EN GARDE	
	Veillez à ajuster correctement les pieds horizontaux (pieds de réglage) pour maintenir l'appareil à l'horizontale. L'utilisation de l'imprimante pendant qu'elle est instable pourrait causer des blessures ou un accident.

## Remarques sur la manipulation







<b>⚠ DANGER</b>	
	N'enlevez pas les capots ou des pièces de l'imprimante. Vous risquez de recevoir un choc électrique.
	Dans les situations suivantes, éteignez immédiatement l'imprimante et contactez votre revendeur local ou le support Epson. Un choc électrique ou un incendie peut se produire si vous continuez à utiliser l'imprimante. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si vous entendez un bruit inhabituel</li> <li>• Si vous remarquez une odeur anormale</li> <li>• Si de la fumée est émise</li> <li>• Si un morceau de métal, de l'eau ou un autre liquide a pénétré dans l'imprimante</li> <li>• Le cordon d'alimentation est endommagé</li> </ul>
	Ne rangez pas des objets inflammables tels que du papier ou du tissu près de la lampe UV. Autrement un incendie ou de la fumée pourrait se produire.
	Ne touchez jamais la lampe UV pendant l'impression. Elle peut devenir extrêmement chaude et peut causer des blessures ou des brûlures. Avant de faire un entretien, laissez la lampe se refroidir pendant au moins six minutes.
	Si la lumière UV de l'imprimante rayonne en continu sur un matériau combustible pendant plusieurs secondes, celui-ci pourrait s'enflammer. S'il reste des morceaux de support sur la lampe, retirez-les.






<b>⚠ AVERTISSEMENT</b>	
	Gardez vos vêtements et vos parties du corps à l'écart des pièces mobiles. Ne portez pas de bracelets ou de bijoux etc. autour de l'imprimante. Vous risquez d'être attrapé par les parties mobiles, causant des blessures.
	Ne regardez pas directement le faisceau de la lumière UV et ne la laissez pas toucher la peau. Assurez-vous d'être toujours à une distance d'au moins 1 m de la lampe UV pendant l'impression. Les rayons ultraviolets (UV) sont dangereux et peuvent causer des brûlures graves à la peau et une perte de vision.
	Portez des lunettes de sécurité industrielles qui bloquent les rayons UVA, UVB et la lumière bleue.
	Portez des vêtements appropriés pouvant protéger la peau contre les rayons UV.
	Ne placez aucune chaise dans un rayon de 5 m (16,40 pi) de l'imprimante. Les émissions de lumière UV sont à leur puissance maximale à une hauteur de 90 cm (2,95 pi) du sol et la puissance augmente considérablement si vous vous approchez de la lampe. Il est dangereux de s'asseoir près de cette imprimante pendant qu'elle fonctionne.

## ⚠ AVERTISSEMENT



	Ne touchez pas les parties portant des étiquettes d'avertissement de température élevée. Vous risquez de vous blesser ou vous brûler. Portez des gants résistants à la chaleur si vous devez toucher des parties chaudes.
	Ne touchez pas le dispositif d'impression ne placez pas votre main dessous lorsque l'imprimante fonctionne. Vous risquez de vous blesser.
	Ne touchez pas le porte-câble pendant que l'imprimante fonctionne. Vous risquez d'être attrapé par les parties de l'imprimante, causant des blessures.
	Ne démontez pas et ne remontez pas l'imprimante. Vous risquez de recevoir un choc électrique, des blessures ou de causer un incendie.
	N'utilisez pas l'imprimante si de la poussière s'est accumulée à l'intérieur de l'imprimante. Cela peut provoquer un incendie ou un choc électrique. Contactez votre revendeur local ou le support Epson pour demander un nettoyage de l'intérieur de l'imprimante.



## ⚠ MISE EN GARDE

	Ne vous asseyez pas sur la table de support. Vous risquez de vous blesser ou le niveau de la table pourrait être abaissé.
	Nettoyez régulièrement l'imprimante. Si de la poussière ou de la saleté s'est accumulée sur certaines parties de l'imprimante, un court-circuit ou une détérioration de l'isolation peut se produire causant un incendie ou de la fumée.
	Assurez-vous que les étiquettes d'avertissement de l'imprimante ne sont pas sales et que le contenu est toujours lisible. Si les étiquettes d'avertissement sont illisibles, contactez votre revendeur local ou le support Epson.
	Ne touchez pas accidentellement les boutons de commande ou les contrôles. Cela pourrait démarrer le fonctionnement de l'imprimante et causer des blessures ou un accident.
	Assurez-vous d'effectuer des inspections quotidiennes et de remplacer régulièrement les pièces au besoin.
	N'allumez jamais l'imprimante si elle est endommagée. Cela pourrait causer un dysfonctionnement ou un accident. Avant de commencer les opérations, vérifiez tous les jours les points suivants. <ul style="list-style-type: none"><li>• Il n'y a aucun dommage visible sur l'imprimante</li><li>• Il n'y a pas de taches d'encre, etc. sur la table de support</li><li>• Il n'y a pas de fuites d'encre dans le système ou dans le récepteur d'encre</li><li>• Tous les dispositifs de sécurité (bouton d'arrêt d'urgence, détecteur de proximité, alarme, lampe de signal) fonctionnent correctement</li></ul>



 MISE EN GARDE	
	Ne démontez pas et ne modifiez la pompe d'aspiration. N'obstruez jamais les événements d'évacuation d'air. La puissance de l'aspiration pourrait diminuer et causer une surchauffe ou un dysfonctionnement de la pompe.
	Ne placez pas vos mains près des événements de la pompe d'aspiration. La force de l'air évacué peut causer des blessures.
	Une forte odeur peut se dégager lors de l'impression ou de la manipulation de l'encre. Travaillez dans une zone bien ventilée. Nous vous conseillons d'utiliser l'imprimante dans une pièce équipée d'un système de ventilation assurant 15 à 20 ACH (taux de renouvellement de l'air par heure). <b>Utilisateurs d'Amérique du Nord et d'Amérique latine :</b> Un minimum de 3 à 5 ACH est requis.
	Pour l'élimination de l'imprimante, confiez-la à une entreprise d'élimination des déchets industriels ou contactez le support Epson.




## Remarques sur l'alimentation électrique

 DANGER	
	Lors de l'installation, du déplacement ou de l'élimination de l'imprimante, assurez-vous de faire appel à un électricien qualifié afin d'effectuer toute tâche électrique. L'appareil fonctionne à haute tension et il y a donc un risque de choc électrique.

 MISE EN GARDE	
	Si l'un des problèmes suivants se produit avec le cordon d'alimentation, arrêtez immédiatement d'utiliser l'imprimante et contactez votre revendeur local ou le support Epson. Autrement un incendie ou un choc électrique pourrait se produire. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le fil interne du cordon d'alimentation est exposé ou cassé</li> <li>• Le cordon d'alimentation présente des fissures ou des déformations</li> <li>• Des parties du cordon d'alimentation sont chaudes</li> <li>• Le cordon d'alimentation est endommagé</li> </ul>

## Remarques sur les consommables

⚠ AVERTISSEMENT	
	<p>Si l'encre n'est pas manipulée correctement, elle peut avoir un effet nuisible sur le corps. Avant d'utiliser cette imprimante, veuillez lire attentivement la fiche de données de sécurité (FDS) et suivre les instructions. Vous pouvez télécharger cette fiche de données de sécurité sur le site Web d'Epson à l'adresse : <a href="http://www.epson.com">www.epson.com</a>.</p> <p>Affichez les consignes de la FDS sur le lieu de travail et assurez-vous que les travailleurs les connaissent.</p> <p>Lisez attentivement les avertissements figurant sur l'étiquette des bouteilles d'encre.</p> <p>Lisez et suivez les instructions de la FDS pour d'autres produits chimiques comme les liquides de nettoyage, de refroidissement et la graisse.</p>
	<p>Évitez de toucher les résultats de l'impression avant qu'ils ne soient secs. Utilisez des gants pour manipuler les résultats de l'impression tant que l'encre n'a pas séché complètement.</p>

⚠ MISE EN GARDE	
	<p>Faites attention à ne pas renverser l'encre.</p>
	<p>Ne secouez pas les bouteilles d'encre. L'encre pourrait couler.</p>
	<p>Rangez les bouteilles d'encre et le liquide de nettoyage dans des installations de stockage prévues pour les liquides inflammables.</p>

## Autres informations

Le contrôleur UVLED de cette imprimante contient des hydrofluorocarbures (HFC).

Type de gaz F : R410A

Masse totale de gaz F (kg) : 0,5

eq(CO2-kg) total : 1045

PRP : 2090




Lors de l'élimination de l'imprimante, veuillez à respecter les règles et réglementations de votre pays et région.

### Pour les États-Unis uniquement

The inks for this printer were specifically designed for its use only. Use of these inks in process for which they were not designed is not recommended. One or more of these inks contain a substance subject to a TSCA section 5 SNUR codified at 40 C.F.R. 721.5185. Please refer to 40 C.F.R. Part 721 and 40 C.F.R. 721.5185.

## Risques de sécurité résiduels

Évitez toutes les actions suivantes lorsque vous utilisez l'imprimante pour éviter les blessures.

<p><b>Ne mettez pas vos mains entre le dispositif d'impression et le chariot</b></p>	<p><b>Ne mettez pas vos mains entre le chariot et la table de support</b></p>
 <p>Si vos mains se coincent entre le dispositif d'impression et le chariot, vous risquez de vous blesser.</p>	 <p>Si vos mains se coincent entre le chariot et la table de support, vous risquez de vous blesser.</p>
<p><b>Ne placez pas vos mains dans la zone de travail du chariot</b></p>	<p><b>Gardez vos mains et les objets à distance du dispositif d'impression et du chariot</b></p>
 <p>Le chariot peut frapper votre main, ou votre main peut être coincée et causer une blessure.</p>	 <p>Le dispositif d'impression ou le chariot peuvent frapper votre main et causer une blessure.</p>

**Ne mettez pas vos mains entre le chariot et le récepteur d'encre**



Si vos mains se coincent entre le chariot et le récepteur d'encre, vous risquez de vous blesser.

**Ne mettez pas vos mains entre le dispositif d'impression et la table**



Si vos mains se coincent entre le chariot et la table, vous risquez de vous blesser.

**Gardez vos mains à distance de la courroie du dispositif d'impression**



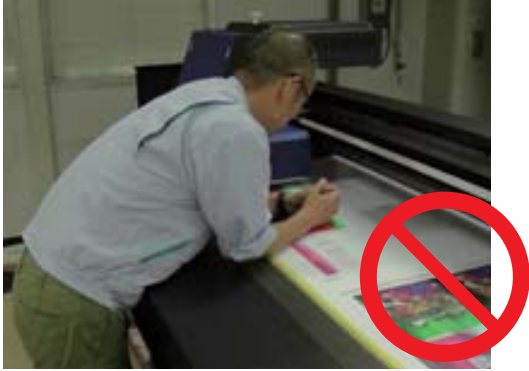



Vous risquez d'être attrapé par la courroie et de vous blesser.

**Ne placez pas d'objets près des événements d'évacuation**



Les objets peuvent être déformés par la chaleur provenant de l'événement d'évacuation.

<p><b>Ne passez pas sous la table lorsque l'imprimante est allumée</b></p>	<p><b>Gardez vos mains à distance de la courroie de transmission sous la table</b></p>
 <p>Si vous êtes coincé entre la partie fixe inférieure et la partie mobile de la table, vous risquez des blessures.</p>	 <p>Vous risquez d'être attrapé par la courroie et de vous blesser.</p>
<p><b>N'appuyez pas accidentellement sur le bouton de fonctionnement</b></p>	<p><b>Ne vous approchez pas de la plage de fonctionnement du chariot</b></p>
 <p>Si le bouton est appuyé accidentellement, cela peut provoquer des accidents causés par des opérations soudaines.</p>	 <p>Le chariot peut vous frapper et causer une blessure.</p>

## Ne regardez pas directement la lumière UV



- Nous vous recommandons d'utiliser des lunettes de protection lorsque vous utilisez cette imprimante pour éviter les lésions oculaires causées par la lumière UV.
- Lorsque vous êtes assis sur une chaise, assurez-vous que le chariot n'est pas au même niveau que votre tête. Les émissions de lumière UV sont à leur puissance maximale à une hauteur de 90 cm (35 pouces) du sol. Faites particulièrement attention à la lumière UV lorsque vous chargez des supports épais.
- Lors de l'impression, faites attention à la lumière UV aux endroits suivants.
  - Au bord de la table
  - À l'arrière du chariot (à l'arrière du dispositif d'impression)La zone autour de la lampe UV du chariot devient chaude et présente un risque de brûlures. Faites attention à ne pas la toucher.

## Remarques sur l'entretien

Lors de l'entretien de l'imprimante, comme le remplissage de l'encre par exemple, utilisez des lunettes, des gants, un masque et des vêtements de protection, pour votre sécurité.

**Utilisateurs d'Amérique du Nord et d'Amérique latine :** lors de la maintenance, certaines projections et vaporisations d'encre peuvent se produire. Les techniciens doivent être préparés avec les EPI appropriés, comme indiqué ci-dessous.

- Gants Ansell Edmont Neoprene 865, caoutchouc Solvex Nitrile numéro 275, ou équivalent
- Masque facial de type N95 avec garnitures au charbon de bois pour couvrir la bouche, le nez et la mâchoire inférieure
- Lunettes de protection intégrales, suffisantes pour protéger les yeux des projections et des pulvérisations d'encre
- Vêtements suffisants pour protéger la peau des projections et des pulvérisations d'encre

## Étiquettes d'avertissement

Des étiquettes d'avertissement sont collées sur l'imprimante pour vous permettre d'identifier facilement les parties dangereuses. La signification et l'emplacement des étiquettes sont données ci-dessous.

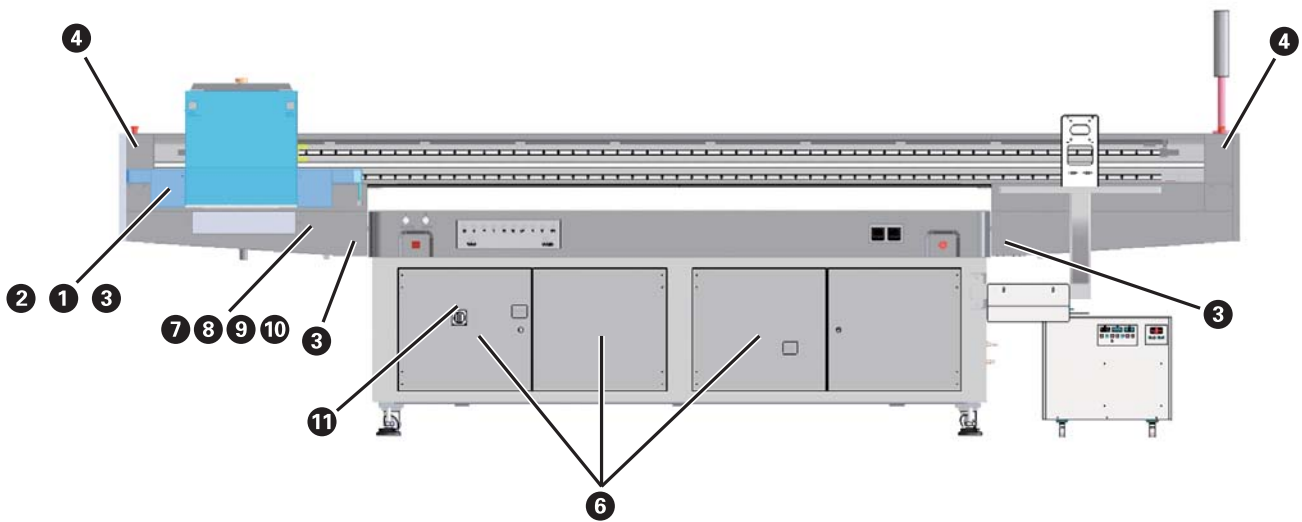
### Signification des étiquettes

Numéro	Symbole	Signification
1		Avertissement de lumière UV
2		Avertissement de haute température
3		Avertissement d'écrasement
4		Avertissement de piègeage
5		Avertissement de capture
6		Avertissement de choc électrique
7		Ventilation requise
8		Utiliser des lunettes de protection
9		Utiliser des gants de protection
10		Utiliser un masque de protection
11		Lire attentivement le manuel

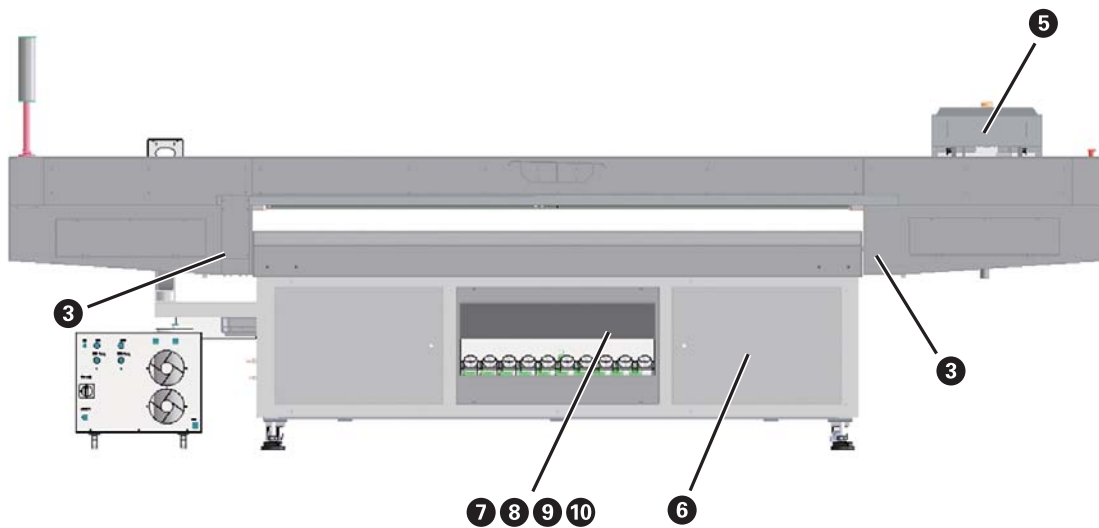
Si une étiquette est sale ou abîmée, remplacez-la par une nouvelle étiquette. Contactez votre revendeur local pour acheter des nouvelles étiquette d'avertissement.

## Positions des étiquettes

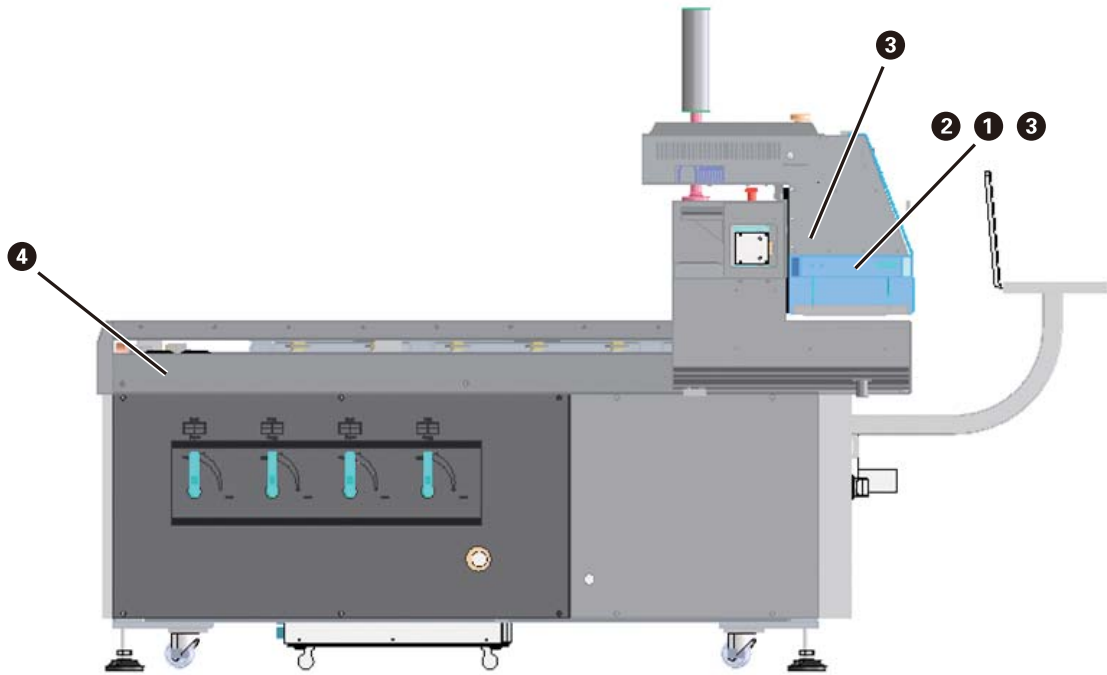
### Avant



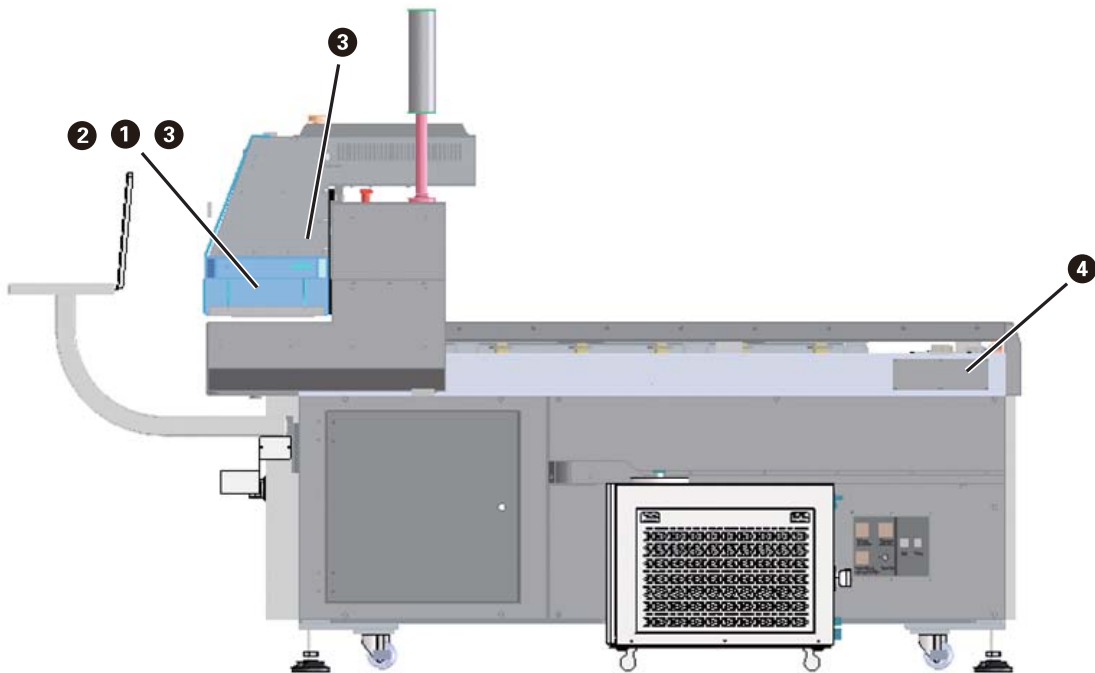
### Arrière



**Gauche**



**Droite**



# Équipement de sécurité

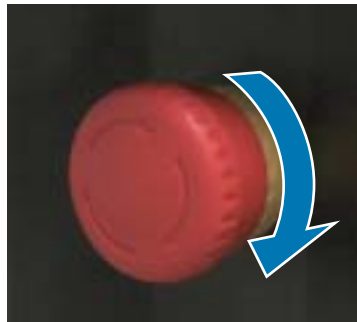
Cette imprimante vient avec les dispositifs de sécurité suivants.

## Bouton d'arrêt d'urgence

Situé à l'avant gauche / droite de l'imprimante et à gauche / droite du dispositif d'impression. Appuyez dessus pour arrêter immédiatement le fonctionnement de l'imprimante.

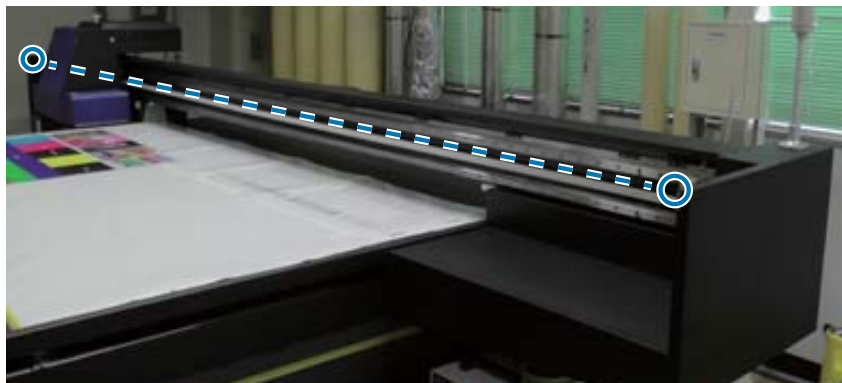



Pour relâcher l'arrêt d'urgence, tournez le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre.



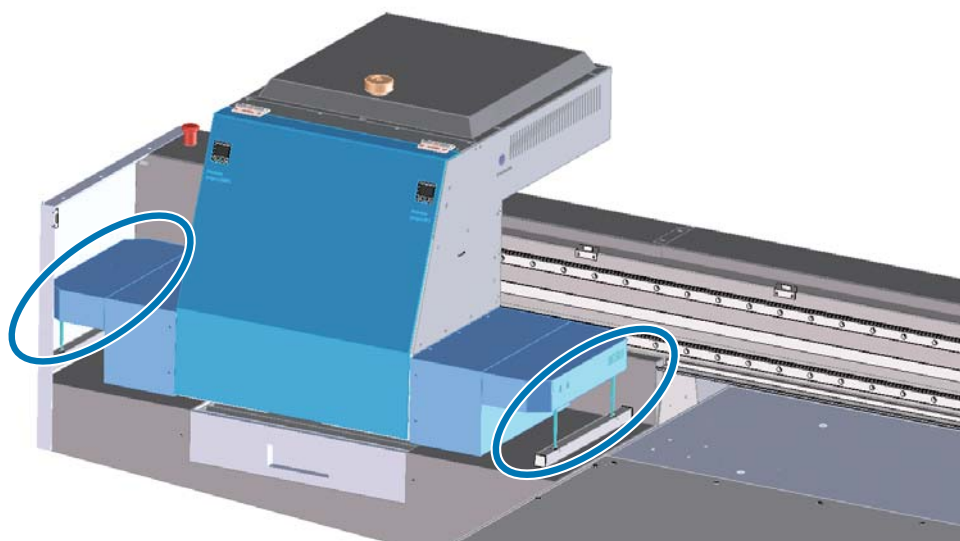
Appuyez ensuite sur le bouton d'allumage ( | ) pour remettre l'imprimante à l'état normal.

## Capteur de proximité



Si quelqu'un entre dans la zone de travail du chariot, ce capteur détecte les mouvements et arrête immédiatement le chariot. (Appuyez sur le bouton d'allumage (  ) pour remettre l'imprimante à l'état normal.) Les capteurs sont fixés aux positions indiquées sur la photo.

## Capteur de détection de bourrage



Si le capteur touche le support, cela génère une erreur et cesse immédiatement les opérations.





Note du fabricant

## Confirmation du consentement

J'accepte que, conformément au manuel d'instructions de cette imprimante ("Précautions de sécurité"), les employés devront suivre une formation appropriée en matière de sécurité au moment de l'installation, et que seuls ceux qui ont participé à cette formation ou ceux qui ont reçu une formation appropriée de ces personnes pourront utiliser cette imprimante.

Date

Nom de la société

Représentant