

Novembre 2009
701P30840



Dérouleur / Enrouleur 100 kg pour l'imprimante couleur grand format 8264E™ de Xerox®

Guide de l'utilisateur



©2009 Xerox Corporation. Tous droits réservés. Xerox®, le dessin de la sphère de connectivité et le Dérouleur / Enrouleur 100 kg pour l'imprimante couleur grand format 8264E™ de Xerox, sont des marques de commerce de Xerox Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Imprimé aux États-Unis.

Le présent document est régulièrement modifié. Les modifications, imprécisions techniques et erreurs typographiques seront revues dans les versions ultérieures.

Version du document : Novembre 2009

Table des matières

1	Sécurité et informations sur l'étiquette d'avertissement.....	1-1
	Considérations portant sur la sécurité.....	1-1
	Étiquettes d'avertissement.....	1-1
	Emplacement et types d'étiquettes d'avertissement.....	1-2
	Étiquettes d'instructions de fonctionnement.....	1-3
	Emplacement et types d'étiquettes de fonctionnement.....	1-4
2	Fonctionnement du Dérouleur / Enrouleur.....	2-1
	Emplacement des principaux éléments.....	2-1
	Éléments du dérouleur.....	2-1
	Éléments de l'enrouleur.....	2-2
	Panneau de commande du dérouleur.....	2-3
	Interrupteurs/Touches.....	2-3
	Indicateurs.....	2-3
	Panneau de commande de l'enrouleur.....	2-3
	Interrupteurs.....	2-4
	Indicateurs.....	2-4
	Connexion du cordon d'alimentation.....	2-5
	Mise sous tension et hors tension de la machine.....	2-6
	Mise sous tension de l'imprimante.....	2-6
	Mise hors tension de l'imprimante.....	2-7
	Mise en place du support en rouleau sur le dérouleur.....	2-7
	Utilisation de l'enrouleur.....	2-18
	Enlever un noyau de support imprimé de l'enrouleur.....	2-20

Sécurité et informations sur l'étiquette d'avertissement

1

Considérations portant sur la sécurité

Différentes procédures tout au long de ce guide de l'utilisateur peuvent lister 2 niveaux d'indicateurs de sécurité qui doivent être respectés quand une procédure est appliquée. Ces indicateurs prennent en compte le niveau de danger ou l'ampleur de l'incidence potentielle pouvant se produire lorsque l'on effectue l'étape d'une procédure. Ci-dessous figure une liste de ces indicateurs avec leur signification correspondant à ce guide de l'utilisateur.

MISE EN GARDE

Indicateur utilisé en présence d'une situation potentiellement dangereuse qui pourrait entraîner des dommages légers à modérés, voire endommager une pièce ou tout le produit.

Remarque

Indicateur utilisé pour donner des informations qu'il est bon de noter ou sur lesquelles il faut insister.

Étiquettes d'avertissement

Cette section explique les différents types d'étiquettes d'avertissement, ainsi que leur emplacement. Les étiquettes d'avertissement sont apposées sur les parties de l'imprimante qui demandent des mesures de prudence spéciales. Il est important de comprendre l'emplacement et la description du danger associé à chaque étiquette avant de faire fonctionner l'imprimante.

Remarque

Faire en sorte de pouvoir lire tout le contenu d'une étiquette d'avertissement.

Si certains mots ou diagrammes sont difficiles à déchiffrer, l'étiquette doit être nettoyée.

Pour enlever la poussière sur les étiquettes d'avertissement, utiliser un chiffon imbibé d'eau et de détergent doux.

Ne pas utiliser de produits solvants organiques ou à base d'essence pour nettoyer les étiquettes.

Les étiquettes d'avertissement doivent être remplacées si elles sont endommagées, perdues ou illisibles.

Contactez Xerox au cas où une étiquette doit être remplacée.

Emplacement et types d'étiquettes d'avertissement

L'emplacement des étiquettes d'avertissement est indiqué ci-après.

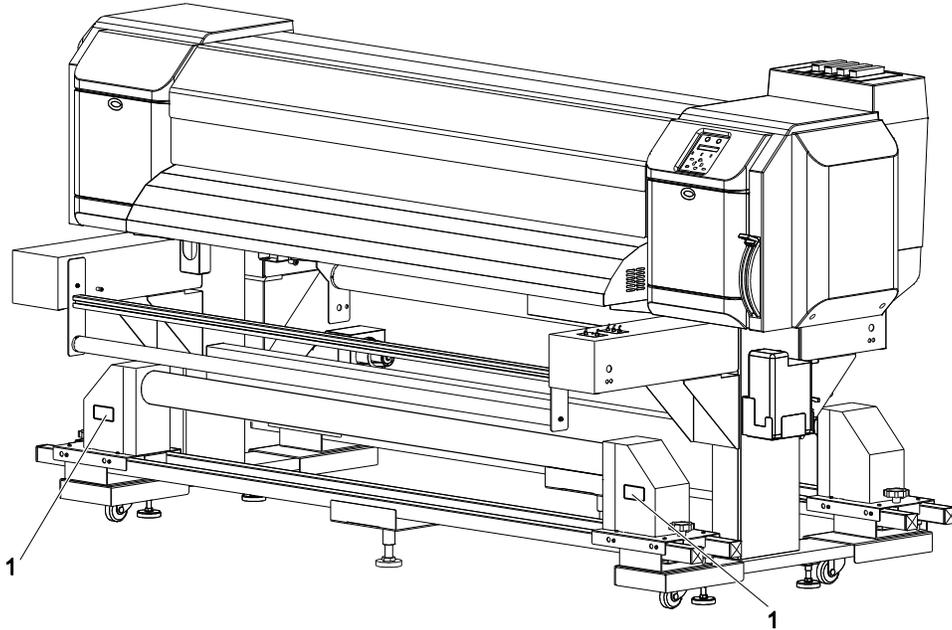


Fig. 1 - Emplacement des étiquettes d'avertissement à l'avant

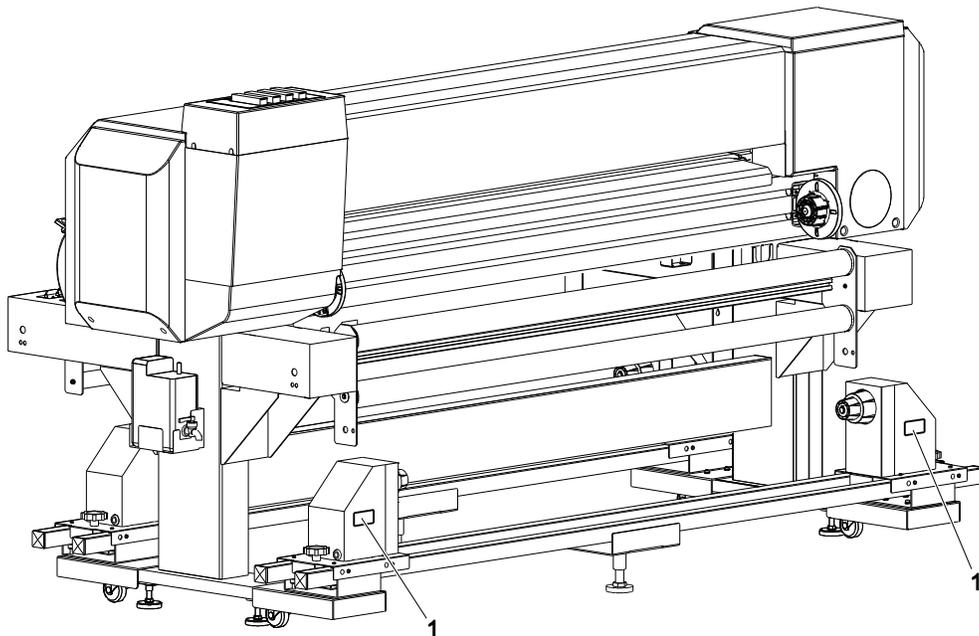


Fig. 2 - Emplacement des étiquettes d'avertissement à l'arrière

No	Type d'étiquette d'avertissement
1	<p>CAUTION</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Do not have your fingers or foot pinched when removing media. ◆ Do not have your clothes, hair, or fingers entangled during operation. ※ You may be injured.

Étiquettes d'instructions de fonctionnement

Cette section explique les différents types d'étiquettes de fonctionnement, ainsi que leur emplacement. Ces étiquettes sont utilisées pour expliquer brièvement la méthode de fonctionnement des procédures qui requiert une attention particulière lors de l'utilisation de cet appareil. Il est important de comprendre l'emplacement et la description du danger associé à chaque étiquette avant de faire fonctionner l'imprimante.

Remarque

S'assurer de pouvoir lire tout le contenu d'une étiquette de fonctionnement.

Si certains mots ou diagrammes sont difficiles à déchiffrer, l'étiquette doit être nettoyée.

Pour enlever la poussière sur les étiquettes d'e fonctionnement, utiliser un chiffon imbibé d'eau et de détergent doux.

Ne pas utiliser de produits solvants organiques ou à base d'essence pour nettoyer les étiquettes.

Les étiquettes de fonctionnement doivent être remplacées si elles sont endommagées, perdues ou illisibles.

Contactez Xerox au cas où une étiquette doit être remplacée.

Emplacement et types d'étiquettes de fonctionnement

L'emplacement des étiquettes de fonctionnement est indiqué ci-après.

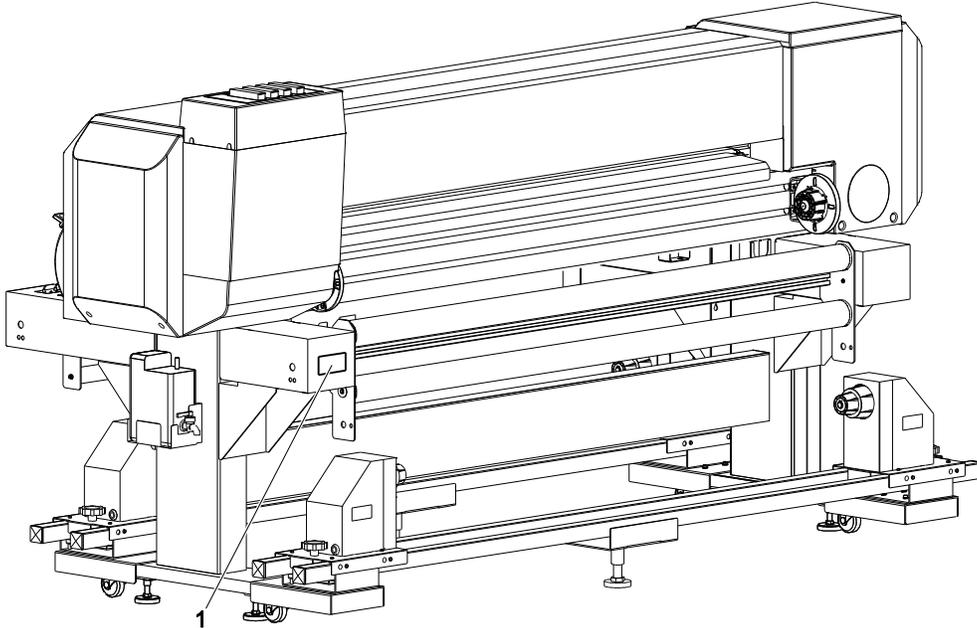
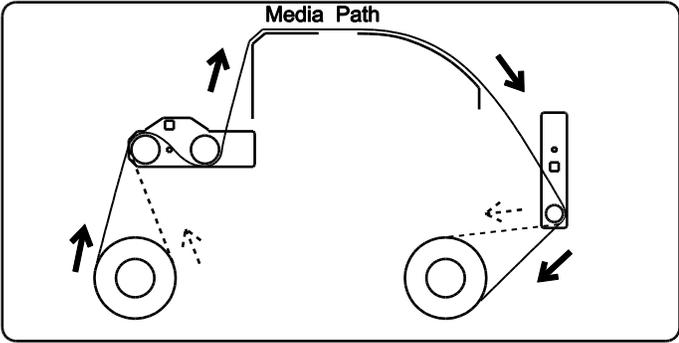


Fig. 3 - Emplacement des étiquettes de fonctionnement

No	Types d'étiquettes de fonctionnement
1.	

Fonctionnement du Dérouleur / Enrouleur

Emplacement des principaux éléments

Cette section donne le nom et explique les fonctions des principaux éléments du dérouleur / enrouleur.

Éléments du dérouleur

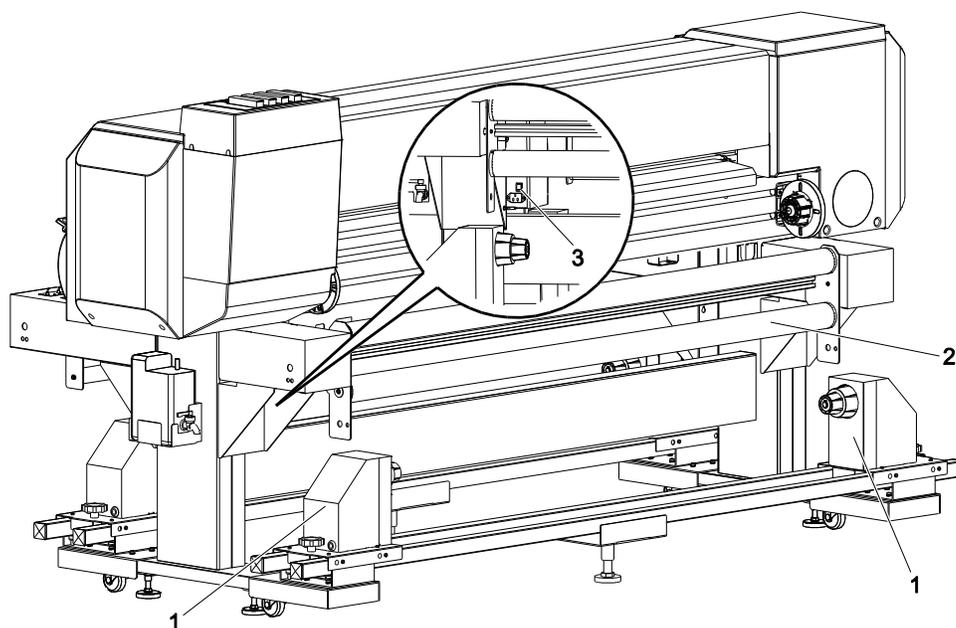


Fig. 4 - Emplacement des principaux éléments (Dérouleur)

No	Nom de la pièce	Fonction
1.	Mandrins du dérouleur	Alimente le papier dans l'imprimante.
2.	Rouleau compensateur du dérouleur	Utilisé pour guider le papier dans l'enrouleur après l'impression. Le rouleau compensateur active le moteur du dérouleur pour alimenter le papier dans l'imprimante.
3.	Interrupteur du dérouleur/enrouleur	Utilisé pour mettre sous tension et hors tension le dérouleur/enrouleur.

Éléments de l'enrouleur

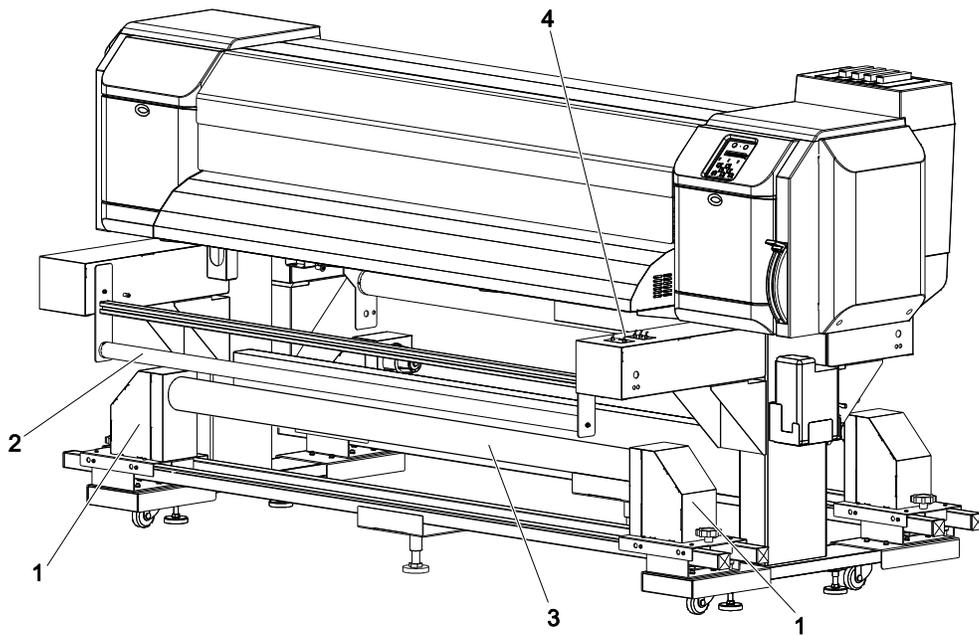


Fig. 5 - Emplacement des principaux éléments (Enrouleur)

No	Nom de la pièce	Fonction
1.	Mandrins de l'enrouleur	Enroule le support après l'impression.
2.	Rouleau compensateur de l'enrouleur	Utilisé pour guider le support dans l'enrouleur après l'impression. Le rouleau compensateur active aussi le moteur de l'enrouleur pour retendre le support.
3.	Noyau de support	Enroule le support après l'impression.
4.	Panneau de commande de l'enrouleur/dérouleur	Utilisé pour établir les conditions de fonctionnement et pour afficher l'état de l'imprimante.

Panneau de commande du dérouleur

Le panneau de commande du dérouleur est utilisé pour activer le fonctionnement du dérouleur et pour en afficher l'état de fonctionnement.

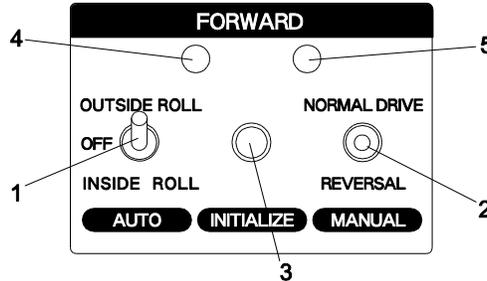


Fig. 6 - Panneau de commande du dérouleur

Interrupteurs/Touches

No	Nom de la pièce	Fonction
1.	Interrupteur de fonctionnement automatique	ROULEAU EXTÉRIEUR : Utilisé lorsque le papier est enroulé vers l'extérieur. OFF (Arrêt) : L'alimentation ne fonctionne pas. ROULEAU INTÉRIEUR : Utilisé lorsque le papier est enroulé vers l'intérieur.
2.	Interrupteur de fonctionnement manuel	AVANCE NORMALE : Alimente vers l'avant. INVERSE : Alimente vers l'arrière.
3.	Touche Initialize (Initialiser)	Utilisé pour déplacer le rouleau compensateur vers le papier qui est alimenté vers la sortie.

Indicateurs

No	Nom de la pièce	État	Fonction
4.	Voyant d'alimentation	Allumé	Sous tension. En attente.
		Clignote	Pendant l'alimentation.
		Off (Désactivé)	Hors tension.
5.	Voyant Erreur	Allumé	Erreur de surintensité dans le moteur d'alimentation.
		Clignote	Erreur de temporisation.
		Off (Désactivé)	Aucune erreur.

Panneau de commande de l'enrouleur

Le panneau de commande de l'enrouleur est utilisé pour activer le fonctionnement de l'enrouleur et pour en afficher l'état de fonctionnement.

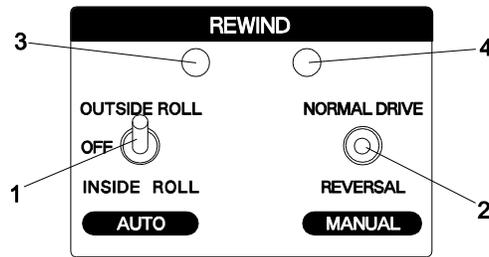


Fig. 7 - Panneau de commande de l'enrouleur

Interrupteurs

No	Nom de la pièce	Fonction
1.	Interrupteur de fonctionnement automatique	ROULEAU EXTÉRIEUR : Utilisé lorsque le rouleau de papier est enroulé vers l'extérieur. OFF (Arrêt) : L'enrouleur n'est pas utilisé. ROULEAU INTÉRIEUR : Utilisé lorsque le rouleau de papier est enroulé vers l'intérieur.
2.	Interrupteur de fonctionnement manuel	AVANCE NORMALE : L'enrouleur tourne vers l'avant. INVERSE : L'enrouleur tourne vers l'arrière.

Indicateurs

No	Nom de la pièce	État	Fonction
3	Voyant d'alimentation	Allumé	Sous tension. En attente.
		Clignote	Pendant l'enroulement.
		Off (Désactivé)	Hors tension.
4.	Voyant Erreur	Allumé	Erreur de surintensité dans le moteur de l'enrouleur.
		Clignote	Erreur de temporisation.
		Off (Désactivé)	Aucune erreur.

Connexion du cordon d'alimentation

Cette section décrit la procédure de branchement du cordon d'alimentation.

! MISE EN GARDE

NE PAS utiliser de cordon d'alimentation endommagé. Si le cordon d'alimentation est endommagé, contacter l'interlocuteur local du Centre services Xerox pour obtenir un cordon de remplacement.

Suivre les instructions suivantes pour brancher le cordon d'alimentation.

1. S'assurer que les interrupteurs du dérouleur/enrouleur est hors tension.

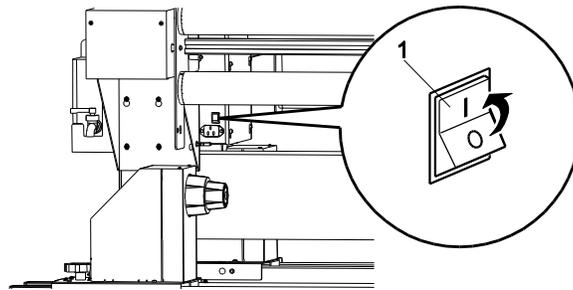


Fig. 8 - Mise hors tension de l'interrupteur

No	Nom de la pièce
1.	Interrupteur

2. Brancher le cordon d'alimentation CA dans la prise CA du panneau du circuit.

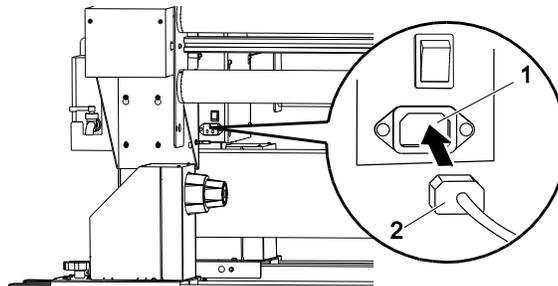


Fig. 9 - Brancher le cordon d'alimentation à l'arrière de l'imprimante

No	Nom de la pièce
1.	Prise CA
2.	Cordon d'alimentation

3. Insérer la fiche du cordon d'alimentation CA dans une prise CA.

Mise sous tension et hors tension de la machine

La section suivante fournit les procédures pour mettre le dérouleur/enrouleur sous et hors tension.

Mise sous tension de l'imprimante

Effectuer la mise sous tension en suivant les inscriptions ci-après.

1. Mettre l'interrupteur du dérouleur/enrouleur à la position ON (Marche). Le voyant de fonctionnement s'allume.

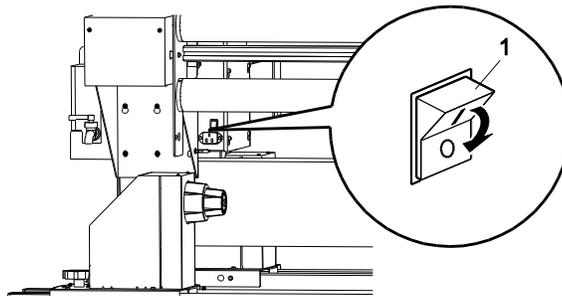


Fig. 10 - Mettre l'interrupteur du dérouleur/enrouleur à la position ON (Marche).

No	Nom de la pièce
1.	Interrupteur du dérouleur/enrouleur

Mise hors tension de l'imprimante

1. Vérifier que l'imprimante est en mode d'attente.
2. Mettre l'interrupteur à la position OFF (Arrêt). Le témoin lumineux de fonctionnement s'éteint.

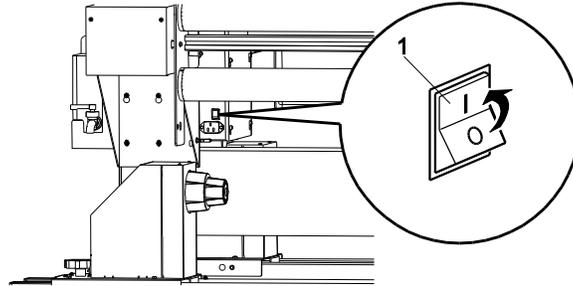


Fig. 11 - Mettre l'interrupteur du dérouleur/enrouleur à la position OFF (Arrêt).

No	Nom de la pièce
1.	Interrupteur du dérouleur/enrouleur

Mise en place du support en rouleau sur le dérouleur

La section suivante décrit comment placer du support en rouleau sur le dérouleur.

Remarque

Noyau de support de 3 pouces, largeur maximum du support 1 625 mm, largeur minimum du support 1 000 mm, diamètre externe du support moins de 250 mm, poids moins de 100 kg.

Le support en rouleau doit être placé au centre de l'imprimante.

1. Mettre l'interrupteur du dérouleur/enrouleur sur ON (Marche).
2. Mettre l'interrupteur du fonctionnement automatique à la position OFF (Arrêt).

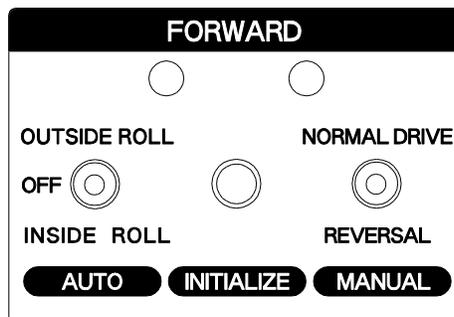


Fig. 12 - Mettre l'interrupteur du fonctionnement automatique à la position OFF (Arrêt)

3. Desserrer les poignées de blocage gauche et droite du mandrin et déplacer les mandrins pour que la distance entre les mandrins gauche et droit soit plus large que le rouleau du support chargé.

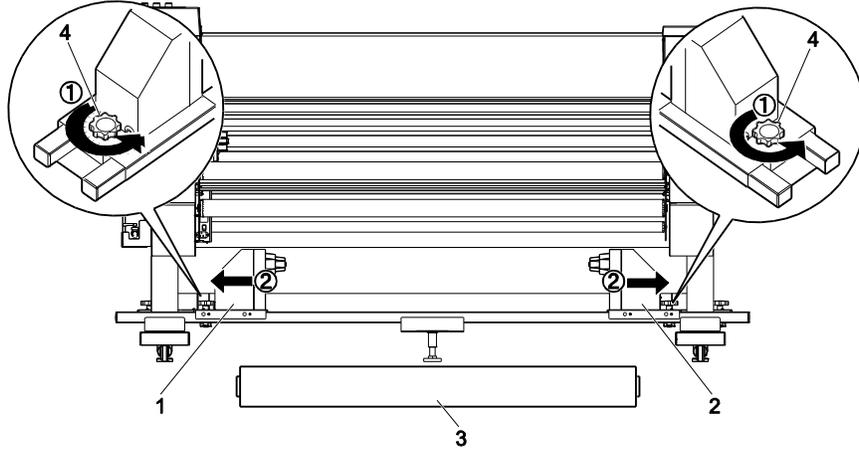


Fig. 13 - Installation du rouleau de support

No	Nom de la pièce		
1.	Mandrin gauche du dérouleur	3.	Support en rouleau
2.	Mandrin droit du dérouleur	4.	Poignées de blocage du mandrin du dérouleur

4. Placer le rouleau du support sur le rail arrière.

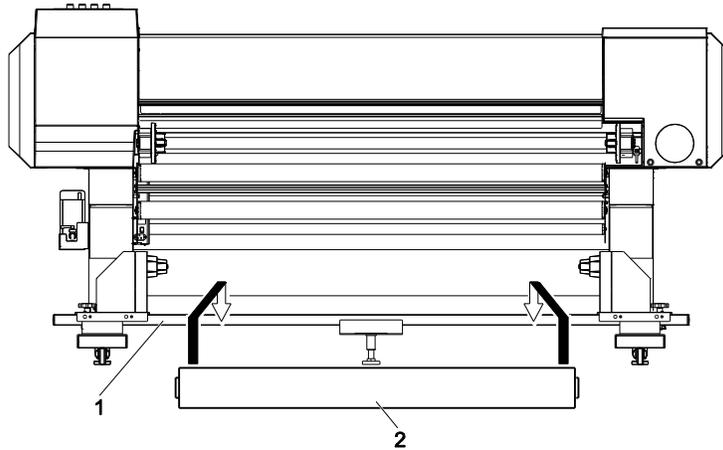


Fig. 14 - Installation du rouleau de support

No	Nom de la pièce
1.	Rail arrière
2.	Support en rouleau

5. Mettre le support en rouleau sur le mandrin gauche du dérouleur et serrer la poignée de blocage gauche.

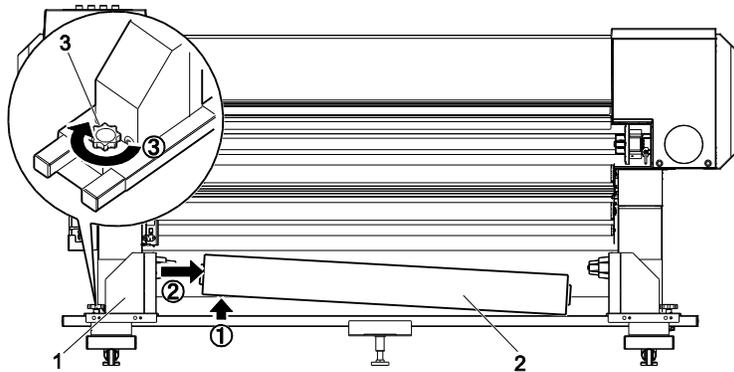


Fig. 15 - Installation du rouleau de support

No	Nom de la pièce
1.	Mandrin gauche du dérouleur
2.	Support en rouleau
3.	Poignée gauche de blocage du mandrin

6. Mettre le support en rouleau sur le mandrin droit du dérouleur et serrer la poignée de blocage droite.

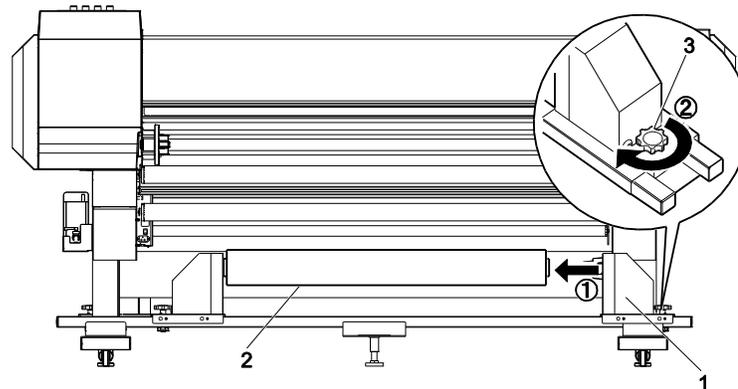


Fig. 16 - Installation du rouleau de support

No	Nom de la pièce
1.	Mandrin droit du dérouleur
2.	Support en rouleau
3.	Poignée droite de blocage du mandrin

7. Desserrer les poignées de blocage gauche et droite du mandrin et déplacer le rouleau du support au centre du rail pour aligner le support avec le centre de l'imprimante. Serrer les poignées de blocage gauche et droite du mandrin.

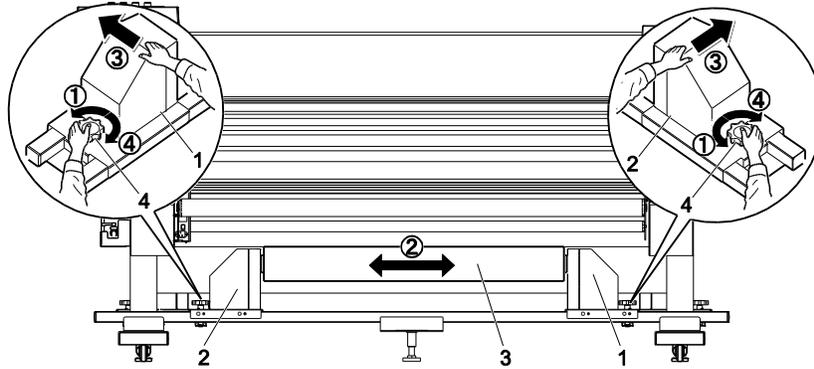


Fig. 17 - Installation du rouleau de support

No	Nom de la pièce
1.	Mandrin droit du dérouleur
2.	Mandrin gauche du dérouleur
3.	Rouleau de papier
4.	Poignées de blocage du mandrin

8. Mettre l'interrupteur de l'imprimante sur ON (Marche). Après une courte période d'initialisation le panneau de commande de l'imprimante affichera « No Media » (Pas de support).
9. Lever le levier de définition du support. Le panneau de commande de l'imprimante affichera « Please Set Media » (Définir support).

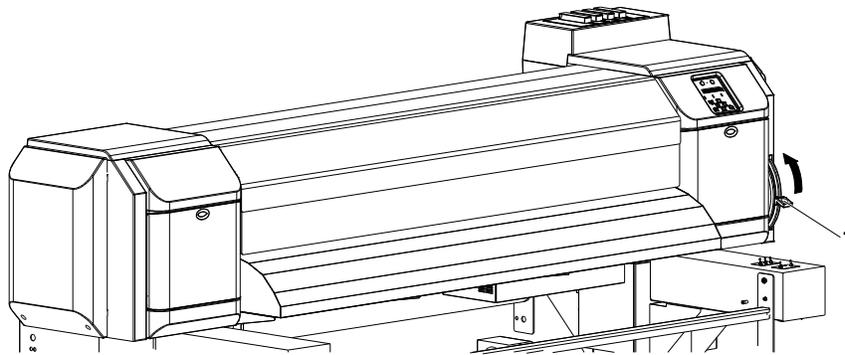


Fig. 18 - Installation du rouleau de support

No	Nom de la pièce
1.	Levier de définition du support

10. Ouvrir le panneau avant de l'imprimante.

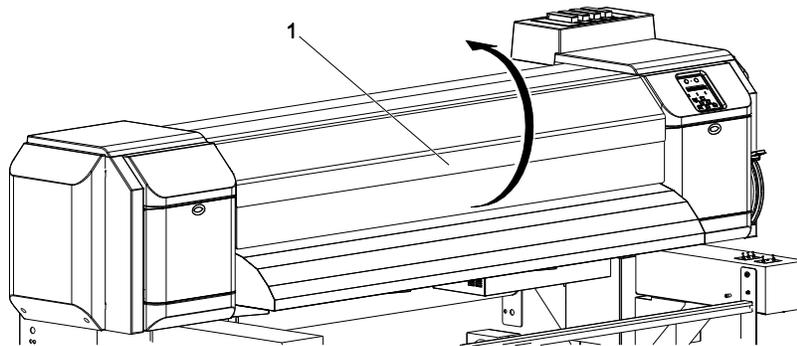


Fig. 19 - Ouvrir le panneau avant de l'imprimante

No	Nom de la pièce
1.	Panneau avant de l'imprimante

11. Configurer l'interrupteur du fonctionnement automatique comme décrit ci-dessous :

- Si le papier doit être imprimé sur l'extérieur du rouleau du support : ROULEAU EXTÉRIEUR :
- Si le papier doit être imprimé sur l'intérieur du rouleau du support : ROULEAU INTÉRIEUR :

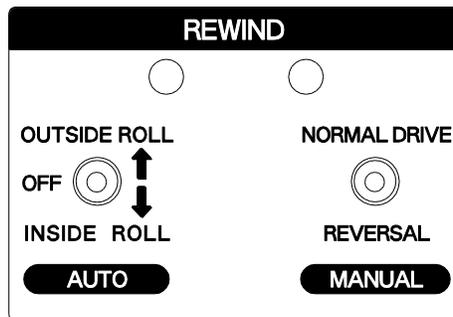


Fig. 20 - Régler l'interrupteur du fonctionnement automatique

12. Lever le rouleau compensateur situé à l'arrière de l'appareil avec les mains. Le support en rouleau sera automatiquement alimenté vers l'extérieur.

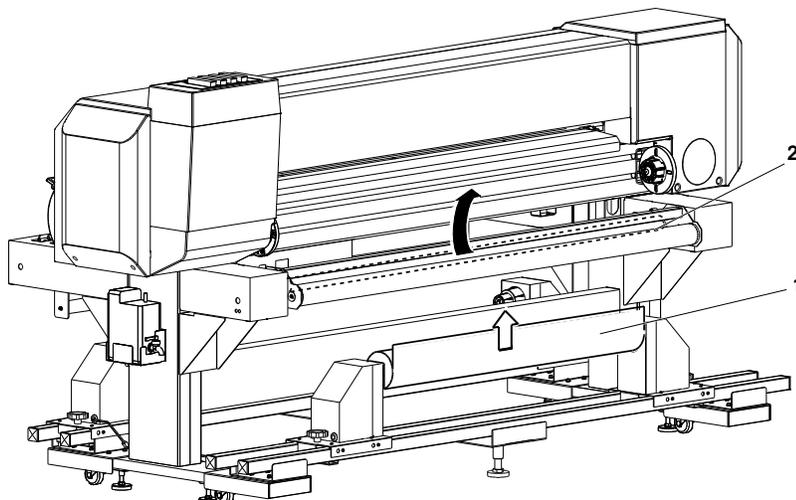


Fig. 21 - Lever le rouleau compensateur

No	Nom de la pièce
1.	Support en rouleau
2.	Rouleau compensateur

13. Insérer le rouleau du support dans le rouleau compensateur puis dans la platine arrière de l'imprimante. Le support peut être inséré face à imprimer vers l'extérieur (figure 22) ou face à imprimer vers l'intérieur (figure 23).
- a. Utilisation du rouleau de papier lorsque la surface à imprimer est à l'extérieur.

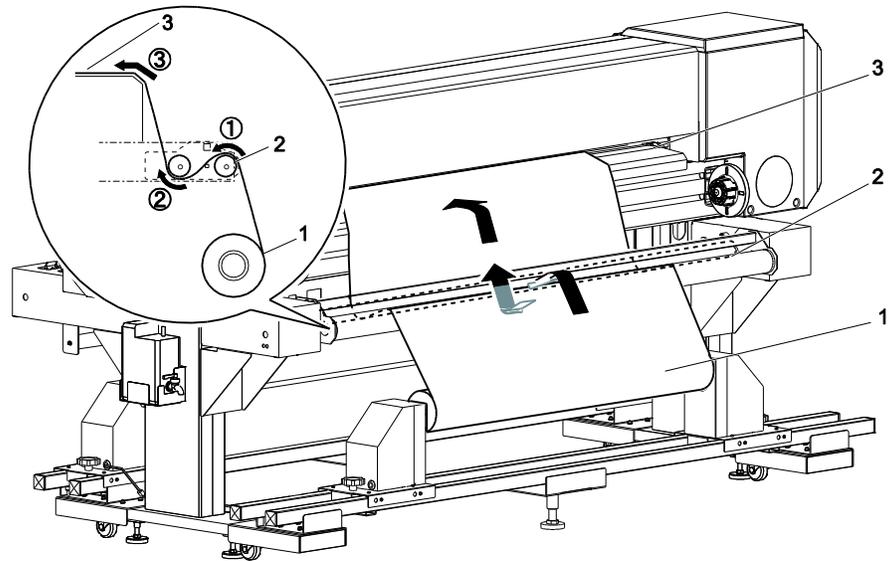


Fig. 22 - Insérer le papier dans le rouleau compensateur

No	Nom de la pièce
1.	Support en rouleau
2.	Rouleau compensateur du dérouleur
3.	Platine arrière de l'imprimante

- b. Utilisation du rouleau de papier lorsque la surface à imprimer est à l'intérieur.

! MISE EN GARDE

Les dommages et les problèmes qui surviennent à cause de l'utilisation d'un support avec une surface à imprimer à l'intérieur ne sont pas couverts par la garantie.

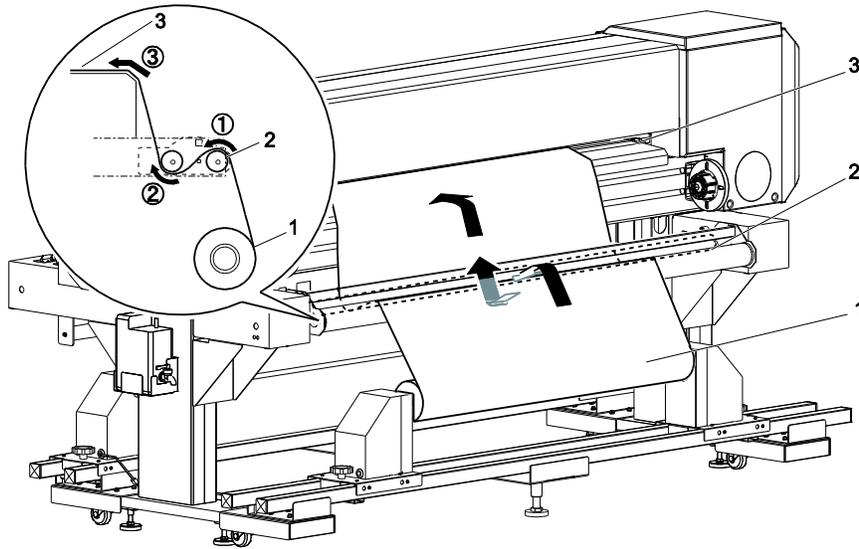


Fig. 23 - Installation du rouleau de support

No	Nom de la pièce
1.	Support en rouleau
2.	Rouleau compensateur du dérouleur
3.	Platine arrière de l'imprimante

14. Sortir le support en rouleau sur environ un mètre (39 pouces) à partir de la plaque avant de l'imprimante.

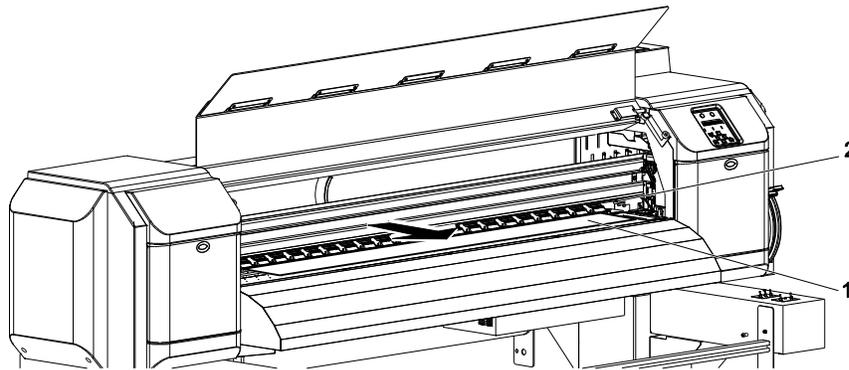


Fig. 14 - Installation du rouleau de support

No	Nom de la pièce
1.	Support en rouleau
2.	Platine avant de l'imprimante

- Mettre l'interrupteur de fonctionnement manuel à « Inverse » pour enrouler légèrement le support pour que le papier soit tendu et droit.

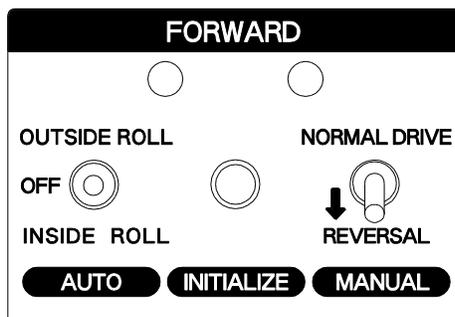


Fig. 25 - Installation du rouleau de support

Remarque

Si le support n'est pas retenu pendant qu'il est enroulé, le rouleau de papier peut tomber de la platine de l'imprimante et tomber à l'arrière de l'appareil.

S'assurer que le bord droit du rouleau du support ne soit pas à la droite du guide de définition du support. Si le support est placé à la droite du guide de définition du support, la qualité d'impression sera affectée.

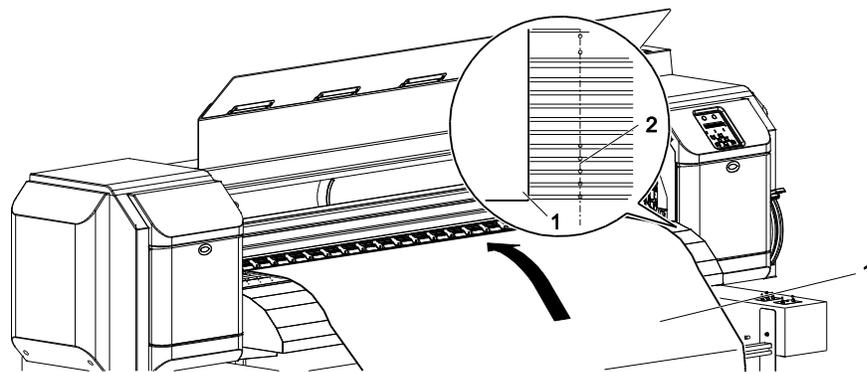


Fig. 26 - Installation du rouleau de support

No	Nom de la pièce
1.	Support en rouleau
2.	Guide de définition du support

16. Abaisser le levier de définition du support.

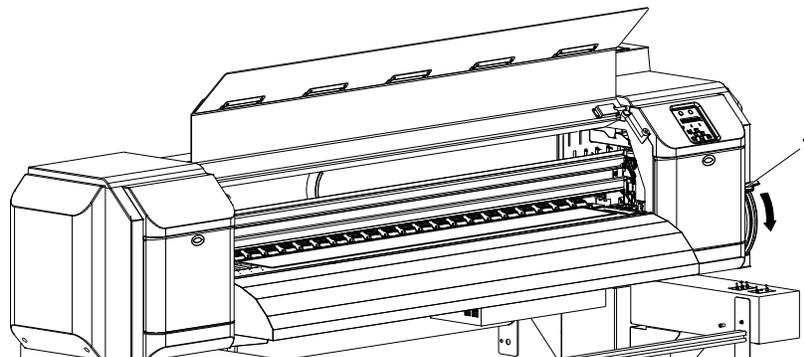


Fig. 27 - Abaisser le levier de définition du support

No	Nom de la pièce
1.	Levier de définition du support

17. Appuyer sur la touche « INITIALIZE » du panneau de commande du dérouleur.

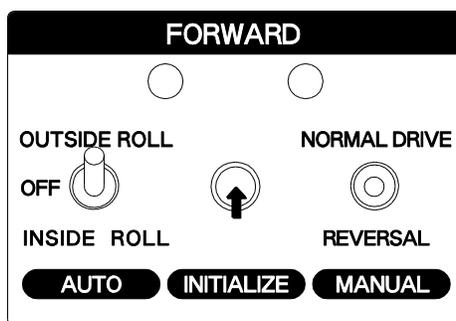


Fig. 28 - Appuyer sur « INITIALIZE »

18. Fermer le panneau avant de l'imprimante.

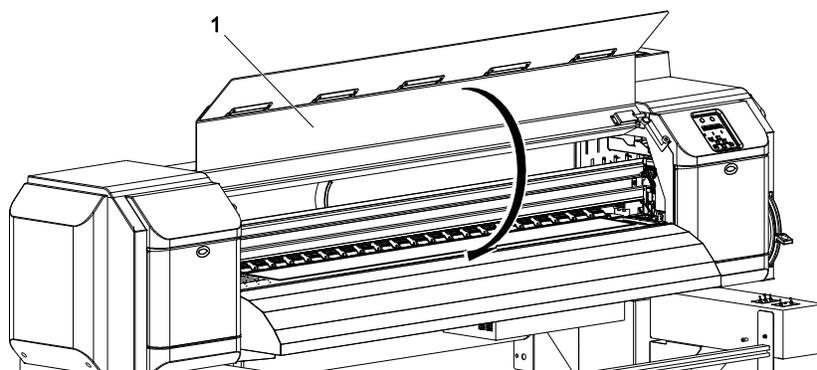


Fig. 29 - Fermer le panneau avant de l'imprimante

No	Nom de la pièce
1.	Panneau avant de l'imprimante

Utilisation de l'enrouleur

Cette section fournit les instructions d'utilisation du dérouleur/enrouleur.

1. Mettre un noyau de support sur l'enrouleur. S'assurer que le format du noyau est le même que le noyau du rouleau du support.

Remarque

Lors de l'utilisation de l'enrouleur, s'assurer d'utiliser le noyau de papier fournit avec l'appareil.

2. Installer le rouleau du support sur le dérouleur et l'imprimante.
3. Sur le panneau de commande, appuyer sur la touche [Avant] pour alimenter le support sur le noyau de papier des mandrins de l'enrouleur.

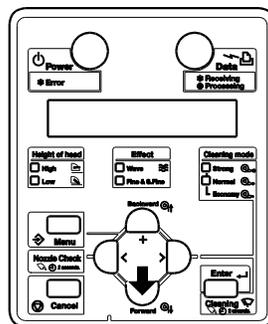


Fig. 30 - Alimenter le support

4. Attacher le bout du rouleau du support au noyau du support des mandrins de l'enrouleur. S'assurer que le support est parallèle au noyau. Fixer solidement le bout du support au noyau avec du ruban adhésif.

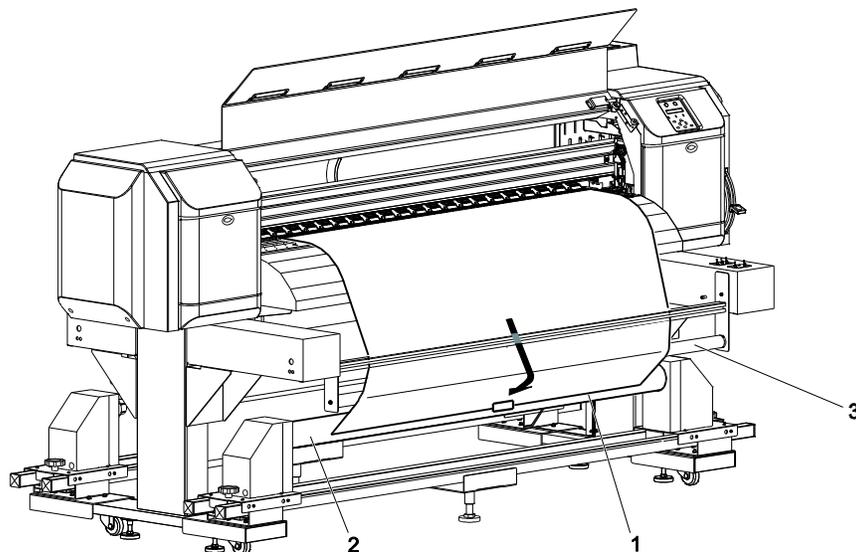


Fig. 31 - Attacher le support au noyau

No	Nom de la pièce
1.	Support en rouleau
2.	Noyau de support
3.	Rouleau compensateur de l'enrouleur

5. Régler l'interrupteur du fonctionnement automatique de l'enrouleur comme ci-après :

- Utilisation du rouleau de papier lorsque la surface à imprimer est à l'extérieur :
ROULEAU EXTÉRIEUR :
- Utilisation du rouleau de papier lorsque la surface à imprimer est à l'intérieur :
ROULEAU INTÉRIEUR :

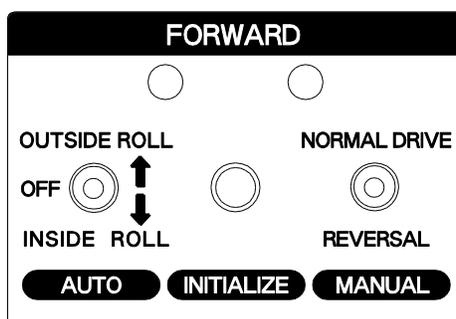


Fig. 32 - Régler l'interrupteur du fonctionnement automatique

Enlever un noyau de support imprimé de l'enrouleur

Cette section explique comment enlever le noyau de support de l'enrouleur.

1. Mettre l'interrupteur du fonctionnement automatique de l'enrouleur à la position OFF (Arrêt).
2. Si le noyau de support à enlever est partiellement rempli de support imprimé, couper le support restant dans la platine de l'imprimante.
3. Mettre l'interrupteur de fonctionnement manuel à « AVANCE NORMALE » et enrouler le reste du support de l'imprimante sur le noyau.

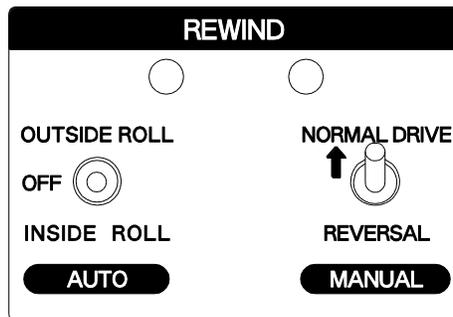


Fig. 33 - Régler l'interrupteur du fonctionnement manuel

4. Enlever le support du noyau du support de l'enrouleur et installer un nouveau noyau vide sur les mandrins de l'enrouleur.

