

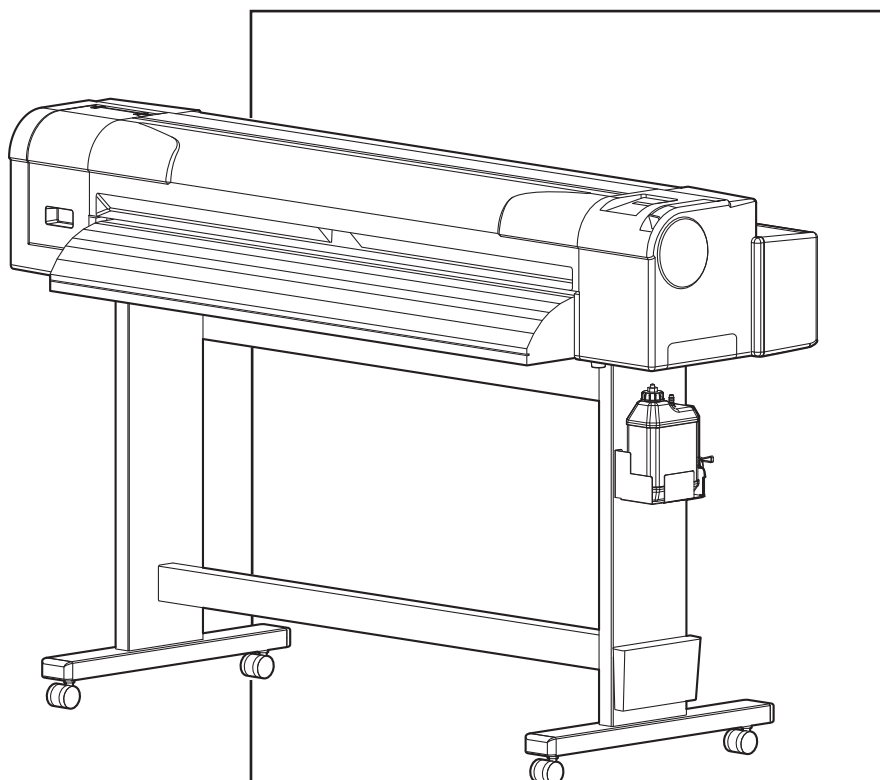
MUTOH

MANUEL D'UTILISATION

Imprimante Jet d'encre Couleur

ValueJet

VJ1324X



Veuillez lire ce manuel avant
d'utiliser l'imprimante.

Rev.

VJ1324XF-A-04

Avis important

1. À l'attention des utilisateurs d'Europe



La marque CE est un marque européen obligatoire pour certaines catégories de produits afin d'indiquer la conformité aux exigences de santé et de sécurité énoncées dans les Directives Européennes.

En apposant ce marque, le fabricant, son mandataire ou la personne qui met le produit sur le marché ou en service s'assure que le produit réponde à toutes les exigences essentielles de toutes les Directives Européennes applicables et que, les procédures d'évaluation de la conformité applicables sont appliquées.

2. À l'attention des utilisateurs des États Unis

Cet équipement a été testé et jugé conforme aux exigences des appareils numériques de classe A, selon la partie 15 des règles de la FCC.

Ces exigences sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles lorsque l'équipement est utilisé dans un environnement commercial.

Cet équipement génère, utilise et peut émettre une énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément au manuel d'instruction, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio.

Le fonctionnement de cet équipement dans une zone résidentielle est susceptible de provoquer des interférences nuisibles, auquel cas l'utilisateur peut être tenu de prendre les mesures qui s'imposent.

3. Marques mentionnées dans ce manuel

- MUTOH, ValueJet, VJ-1324X, MH-RTL sont des marques déposées ou des noms de produits de MUTOH INDUSTRIES LTD.
- Windows8, Windows7 et Windows Vista sont des marques déposées ou des noms de produits de Microsoft Corporation.
- D'autres raisons sociales et noms de produits peuvent être des marques déposées ou des noms de produits.

REMARQUE

- Aucune partie de ce produit ou document ne peut être reproduite, copiée ou transmise sous quelque forme ou par tout moyen, sauf pour un usage personnel, sans l'autorisation de MUTOH INDUSTRIES LTD.
 - Le produit et le contenu de cette publication peuvent être modifiés sans avis préalable.
 - MUTOH INDUSTRIES LTD. a redoublé d'efforts pour conserver cette publication sans erreur, mais si vous trouvez des incertitudes ou des erreurs typographiques, contactez-nous ou le magasin où vous avez acheté cet appareil.
 - MUTOH INDUSTRIES LTD. ne sera pas responsable des dommages ou problèmes résultant de l'utilisation de cet équipement ou de ce manuel.
-

À propos de ce manuel

1. Contenu du manuel

Trois manuels sont disponibles pour ce produit.

Manuel d'installation

Explique les procédures de fonctionnement ainsi que le déballage, l'installation et la préparation avant utilisation.

Manuel d'utilisation (ce manuel)

2. Objet et lecteurs cibles

Ce manuel décrit les préparatifs avant l'utilisation et les procédures de fonctionnement de l'imprimante couleur à jet d'encre MUTOH VJ-1324X.

Ce manuel est conçu pour les propriétaires et les utilisateurs de cette imprimante.

Avant d'utiliser cette imprimante, il est nécessaire de bien comprendre le contenu et les instructions du manuel.

3. Structure du manuel

Section	Description
1 Consignes de sécurité	Ce chapitre explique l'installation de cette imprimante, les notes d'avertissement que les opérateurs doivent connaître, les mises en garde et les étiquettes d'avertissement sur l'unité principale de l'imprimante.
2 Aperçu du produit	Ce chapitre explique les fonctions de l'imprimante ainsi que les noms et les fonctions de chaque partie.
3 Avant l'utilisation	Ce chapitre décrit les étapes nécessaires avant l'utilisation de l'imprimante.
4 Manipulation de l'imprimante	Ce chapitre explique comment manipuler l'imprimante.
5 Menu de configuration du panneau	Cette section décrit le menu de configuration de l'imprimante.
6 Entretien	Ce chapitre décrit l'entretien au quotidien du produit.
7 Résolution des problèmes	Ce chapitre décrit les problèmes éventuels rencontrés lors de l'utilisation de ce produit et les contre-mesures à prendre.
8 Annexe	Le présent chapitre décrit les caractéristiques et les composants de l'imprimante.

REMARQUE

- Veuillez lire les parties « **1 Consignes de sécurité** » à « **4 Manipulation de l'imprimante** » avant d'utiliser l'imprimante.
- Lisez de « **5 Menu Panel setup (Configuration du panneau)** » à « **8 Annexe** » si nécessaire.

4. Notation manuelle

Cette section explique des mises en garde générales qui doivent être respectées pour utiliser cette imprimante en toute sécurité.






Avertissement	Signification
 AVERTISSEMENT	Utilisé dans les situations dangereuses qui peuvent entraîner des blessures graves ou mortelles.
 ATTENTION	Utilisé dans les situations dangereuses qui peuvent entraîner des blessures légères à modérées, ou lorsque tous les produits ou des composants sont endommagés.
REMARQUE	Il est utilisé pour des mises en garde spéciales et pour des informations qui doivent être soulignées.
CONSEIL	Indique des conseils utiles pour utiliser et comprendre l'imprimante.
	Indique les opérations « proscrites ».
	Indique les opérations nécessaires.
	Indique les pages de référence de ce manuel.

TABLE DES MATIERES

1 Consignes de sécurité

1.1	Types et significations des avertissements	14
1.2	Consignes de sécurité importantes	15
1.3	Étiquettes d'avertissement	19
1.3.1	Manipulation des étiquettes d'avertissement	19
1.3.2	Emplacement et type d'étiquettes d'avertissement	20
1.4	Étiquettes des instructions d'utilisation	21
1.4.1	Précautions relatives à la manipulation des étiquettes des instructions d'utilisation	21
1.4.2	Emplacements et types d'étiquettes relatives aux instructions d'utilisation. . . .	22

2 Aperçu du produit

2.1	Caractéristiques	24
2.2	Noms et fonctions des parties	25
2.2.1	Section avant	25
2.2.2	Section Arrière	26
2.2.3	Panneau de commande	28
2.2.4	Indicateur de niveau d'encre	32
2.2.4.1	Graphique de niveau d'encre estimé	33
2.3	État de l'imprimante	34
2.3.1	Normal	34
2.3.2	Affichage du menu Setup (Configuration)	34
2.3.3	Modifier le statut de l'imprimante	34

3 Avant l'utilisation

3.1	Connexion du câble d'alimentation	38
3.2	Mise en Marche/Arrêt de l'alimentation	42
3.2.1	Mise en marche de l'alimentation	42
3.2.2	Arrêt de l'alimentation	43
3.3	Installation des cartouches d'encre	45
3.3.1	Installation des cartouches d'encre de 220 ml.	47
3.3.2	Installation des blocs adaptateurs haute capacité (en option)	51
3.3.3	Utilisation du bloc adaptateur haute capacité sur une imprimante dont l'encre est chargée pour la première fois	55
3.4	Chargement du support	56
3.4.1	Chargement du support en rouleau	56

3.4.2	Configuration du support en rouleau	59
3.4.3	Configuration des paramètres du type d'utilisateur	63
3.5	Test d'impression	65
3.5.1	Nozzle Check (Vérification de la buse)	68
3.5.2	Mode print (Impression en mode)	69
3.5.3	Setup print (Configuration de l'impression)	70
3.5.4	Palette print (Impression de palette)	71
3.6	Adjust Print (Ajustement de l'impression)	72
3.6.1	Menu Standard Adjust Print (Ajustement d'impression standard)	73
3.6.1.1	Motif de confirmation standard	74
3.6.1.2	Motif de réglage approximatif standard	80
3.6.1.3	Motif de micro-réglage standard	83
3.6.2	Custom Adjustment Pattern (Motif de réglage personnalisé)	87
3.6.2.1	Motif de confirmation personnalisé	88
3.6.2.2	Motif de réglage approximatif personnalisé	94
3.6.2.2.1	Rough Pattern ALL (Motif approximatif TOUS)	94
3.6.2.2.2	Rough Pattern A to F (Motif approximatif A à F)	98
3.6.2.3	Motif de micro-réglage personnalisé	101
3.6.2.3.1	Fine Pattern ALL (Motif régulier TOUS)	101
3.6.2.3.2	Fine Pattern A to F (Motif régulier A à F)	105
3.7	Connexion de l'imprimante au PC	108
3.7.1	Exigences du système	108
3.7.2	Préparation des câbles	108
3.7.3	Connexion d'un câble d'interface réseau	109
4	Manipulation de l'imprimante	
4.1	Imprimez l'ordinogramme	112
4.2	Support	113
4.2.1	Type de support	113
4.2.2	Précautions relatives à la manipulation des supports	113
4.2.3	Précautions relatives au stockage des supports	114
4.2.4	Zone d'impression	114
4.2.5	Ajustement de la hauteur de la tête	114
4.2.5.1	Relèvement de la tête d'impression	115
4.2.5.2	Remise en place de la tête d'impression à la position initiale	117
4.2.6	Compensation de l'alimentation du support	119
4.3	Configurations du menu sur le panneau de configuration	125
4.3.1	Procédure de configuration du menu	125
4.3.2	Aperçu du menu de configuration du panneau	127
4.4	Mise en marche à partir du panneau de commande	128
4.4.1	Support d'alimentation	128
4.4.2	Arrêt d'impression	129
4.4.3	Coupure du support	130
4.4.4	Coupure manuelle du support	131
4.4.5	Modification et confirmation des réglages au cours de l'impression	132
4.4.5.1	Procédure de modification et confirmation des réglages au cours de l'impression	132

4.4.5.2	Réglages pouvant être modifiés ou confirmés au cours de l'impression.	133
4.4.6	Arrêter l'impression	134
4.4.7	Démarrage de l'impression au cours du chauffage	136
4.4.8	Affichage normal au cours de l'impression	137

5 Menu Panel setup (Configuration du panneau)

5.1	Menu Setup (Configuration)	140
5.1.1	Menu User Type (Type d'utilisateur)	143
5.1.1.1	Menu User Type (Type d'utilisateur)	143
5.1.1.1.1	Menu Print mode (Mode d'impression)	145
5.1.1.1.2	Menu Effect (Effet)	147
5.1.1.1.3	Menu Adjust Print (Ajustement d'impression)	149
5.1.1.1.4	Menu Dist.Adj	151
5.1.1.1.5	Menu Pre-heater (Préchauffeur)	153
5.1.1.1.6	Menu Platen heater (Cylindre d'impression)	154
5.1.1.1.7	Menu Dryer (Sécheur)	155
5.1.1.1.8	Menu Vacuum Fan (Ventilateur aspirant)	155
5.1.1.1.9	Menu Media Thickness (Épaisseur du support)	156
5.1.1.1.10	Menu User Copy (Copie de l'utilisateur)	157
5.1.2	Menu Spitting (Projection)	158
5.1.2.1	Menu Spitting Pass count (Nombre de passes de projection)	159
5.1.3	Menu Side Margin (Marge latérale)	161
5.1.4	Menu Media set (Réglage du support)	162
5.1.5	Menu Media Width (Largeur du support)	163
5.1.6	Menu Output Mode (Mode de sortie)	164
5.1.6.1	Menu Ink Dry Time (Durée de séchage de l'encre)	165
5.1.6.2	Menu Page Gap (Écart de page)	165
5.1.7	Menu Method of Cut (Méthode de coupe)	166
5.1.7.1	Menu Cut Pressure (Pression de coupe)	167
5.1.8	Menu Origin (Origine)	167
5.1.9	Menu Prev. Stick (Baguette précédente)	169
5.1.10	Menu StandbyHeating (Chauffage d'appoint)	169
5.1.11	Menu Head Travel (Course de la tête d'impression)	170
5.1.12	Menu Multi Strike (Tirage multiple)	170
5.1.13	Menu Strike Wait (Attente de tirage)	171
5.1.14	Menu Slant Check (Vérification d'inclinaison)	171
5.1.15	Menu Auto Cleaning (Nettoyage automatique)	172
5.1.15.1	Idle Auto Cleaning (Nettoyage automatique libre)	172
5.1.15.2	Printing Mode Auto Cleaning (Nettoyage automatique en mode d'impression)	173
5.1.15.3	Pre-printing Mode Auto Cleaning (Nettoyage automatique en mode pré-impression)	173
5.1.16	Menu Ink Status (Niveau d'encre)	174
5.1.16.1	Menu SmartChip (Carte à puce intelligente)	174
5.1.17	Menu Roll Length (Longueur du rouleau)	174
5.1.17.1	Menu Roll Length (Longueur du rouleau)	175
5.1.17.2	Menu Print Stop (Arrêt d'impression)	176
5.1.17.3	Menu Near End (Presque terminé)	177
5.1.18	Menu Longstore (Entreposage de longue durée)	177
5.1.19	Menu CR Maintenance (Menu Entretien CR)	178

5.1.20	Menu Initialization (initialisation)	179
5.1.21	Menu Life Times (Durées de vie)	179
5.1.22	Menu IP Address (Adresse IP)	180
5.1.23	Menu Subnet Mask (Masque de sous-réseau)	180
5.1.24	Menu Gateway (Passerelle)	181
5.1.25	Menu Header Dump (Tête de décharge)	182
5.1.26	Menu Start Feed (Lancer l'alimentation)	183
5.1.27	Heater Control menu (Menu Commande l'élément chauffant)	184
5.1.28	Alert Buzzer menu	184
5.2	Menu Test Print (Test d'impression)	185
5.3	Menu Cleaning (Nettoyage)	186
5.4	Menu Menu Option (Option de menu)	187
5.5	Menu Version (Version)	189
5.6	Menu Sleep Mode (Mode veille)	190
5.6.1	Menu Timer Setting (Réglage de la minuterie)	191
5.6.2	Menu Sleep Mode Start (Démarrage du mode veille)	192
5.7	Menu Display (Affichage)	193
5.7.1	Menu Language (Langue)	193
5.7.2	Menu Temperature (Température)	194
5.7.3	Menu Length (Longueur)	194
5.7.4	Menu Remain Ink (Encre restante)	194
5.8	Menu Job Status (Statut de la tâche)	195
6	Entretien	
6.1	Remplacement des consommables	198
6.1.1	Remplacement des cartouches d'encre	198
6.1.2	Remplacement du support en rouleau	206
6.1.3	Remplacement du massicot	210
6.2	Nettoyage de l'imprimante	218
6.2.1	Nettoyage du boîtier externe	219
6.2.2	Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante	220
6.2.3	Nettoyage de la tête d'impression	222
6.2.4	Nettoyage du tampon de nettoyage	223
6.2.5	Nettoyage des alentours de la tête d'impression	229
6.3	Élimination des liquides résiduels	236
6.4	Déplacement ou transport de l'imprimante	238
6.4.1	Déplacement de l'imprimante	238
6.4.2	Transport de l'imprimante	240
7	Dépannage	
7.1	Dysfonctionnements et défaillances	242
7.1.1	Problèmes d'installation et de fonctionnement	242
7.1.2	Impossible d'imprimer	243

7.1.3	Dépannage des supports.	244
7.1.4	Résolution des problèmes liés à l'impression	247
7.2	Messages d'erreur	250
7.2.1	Messages d'état.	250
7.2.2	Affichage de message d'erreur type et solutions	252
7.2.3	Erreur nécessitant le redémarrage	255
7.3	Le support est coincé	256
7.4	Récupération de puce intelligente	259
7.4.1	Lorsque le message «[***] S/C Recog. Err.» apparaît.	259
7.4.2	Lorsque le message «[**] Check Color ->E» apparaît.	259
8	Annexe	
8.1	Caractéristiques du produit	262
8.1.1	Caractéristiques de l'imprimante	262
8.2	Caractéristique de l'interface	264
8.2.1	Caractéristiques d'interface réseau	264
8.3	Liste des options/articles	265
9	Schéma du menu de configuration	

1 Consignes de sécurité

Ce chapitre traite des notices d'avertissement, des mesures de sécurité et des étiquettes d'avertissement de l'appareil que les utilisateurs et les personnes chargées de l'installation doivent savoir.






- **Pendant l'installation et l'utilisation de cette imprimante, assurez-vous de respecter les instructions et les avertissements indiqués dans ce manuel.**
-

1.1 Types et significations des avertissements

Les avertissements reportés dans le Manuel d'utilisation et les étiquettes d'avertissement jointes à cette imprimante sont réparties en trois étapes.













Comprendre les significations des notes d'avertissement suivantes et respecter les instructions contenues dans ce manuel.






Avertissement	Signification
 AVERTISSEMENT	Utilisé dans les situations dangereuses qui peuvent entraîner des blessures graves ou mortelles.
 ATTENTION	Utilisé dans les situations dangereuses qui peuvent entraîner des blessures légères à modérées, ou lorsque tous les produits ou des composants sont endommagés.
 REMARQUE	Utilisé pour des mises en garde spéciales et pour des informations qui doivent être soulignées.

1.2 Consignes de sécurité importantes









Cette section explique des mises en garde générales qui doivent être respectées pour utiliser cette imprimante en toute sécurité.

















-  N'installez pas cette imprimante dans les endroits suivants.
L'imprimante pourrait tomber et causer des blessures.
 - Sur un support instable
 - Un emplacement incliné
 - Endroit où les vibrations des autres machines sont transmises.
-  Évitez de monter sur l'imprimante ou d'y poser des objets lourds.
L'imprimante pourrait tomber et causer des blessures.
-  Ne bloquez pas les fentes d'aération en couvrant l'imprimante avec des tissus, comme la couverture ou la nappe.
Si les fentes d'aération sont bloquées, la chaleur peut s'accumuler à l'intérieur de l'imprimante et causer un incendie.
-  N'installez pas l'imprimante dans un endroit humide ou poussiéreux.
Ceci peut entraîner une électrocution ou un incendie.
-  N'utilisez pas de câble d'alimentation endommagé.
Ceci peut entraîner une électrocution ou un incendie.
-  Évitez de tirer sur la fiche d'alimentation ou de la brancher avec des mains mouillées.
Ceci pourrait entraîner une électrocution.
-  Ne raccordez pas de fil de terre dans les endroits suivants :
 - Tuyaux de gaz
Il existe une possibilité d'inflammation et d'explosion.
 - Prise de terre pour câbles téléphoniques et paratonnerres
Un courant de forte intensité peut circuler lorsque la foudre frappe.
 - Conduite d'eau et robinet
La prise de terre pourrait ne pas fonctionner si une conduite en plastique est raccordée au milieu du tuyau métallique.
-  N'insérez pas ou ne jetez pas d'objets métalliques ou inflammables dans l'imprimante à travers les ouvertures comme la fente d'aération.
Ceci peut entraîner une électrocution ou un incendie.
-  Ne renversez pas de liquide inflammable sur le cylindre d'impression.
Ceci peut entraîner un incendie.
-  Ne placez pas de matériaux combustibles sur le cylindre d'impression pendant le fonctionnement du chauffage.
Cela peut causer un incendie.
-  Si des substances étrangères ou des liquides tels que l'eau pénètrent dans l'imprimante, ne l'utilisez pas.
Ceci peut entraîner une électrocution ou un incendie.
Éteignez immédiatement l'interrupteur d'alimentation, débranchez le cordon d'alimentation de la prise électrique et contactez votre revendeur MUTOH.
-  Connectez les différents cordons comme indiqué dans le manuel d'utilisation.
Un câblage inapproprié peut entraîner un incendie.

-  Assurez-vous d'utiliser le type de câble d'alimentation spécifié.
L'utilisation d'un câble d'alimentation autre que celui spécifié peut provoquer une électrocution ou un incendie.
-  Assurez-vous d'utiliser uniquement l'alimentation spécifiée (100 à 120 V AC ou 200 à 240 V AC).
Si vous utilisez une alimentation autre que la tension spécifiée, cela pourrait provoquer une électrocution ou un incendie.
-  Branchez votre imprimante directement à la prise électrique (100 à 120 V AC ou 200 à 240 V AC).
N'utilisez pas de fiches multiples sur la même prise.
Cela pourrait générer de la chaleur et provoquer un incendie.
-  Assurez-vous d'utiliser une prise électrique dédiée avec le fil de terre pour l'alimentation, puis connectez-la au fil de terre.
Veillez à toujours brancher le fil de terre pour éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.
-  Le liquide résiduel de l'imprimante relève de la catégorie d'huile usée (résidus d'encre) des déchets industriels (sur les 19 éléments de déchets provenant des activités commerciales).
Vous êtes dans l'obligation de disposer correctement du liquide résiduel conformément à la Loi sur l'élimination des déchets et l'assainissement public et les réglementations locales.
Veillez déléguer l'élimination des déchets à une société d'élimination des déchets industriels.

 **ATTENTION**

-  Faites attention aux points suivants lors de la manipulation du câble d'alimentation.
 - N'altérez pas le câble d'alimentation.
 - Ne posez aucun objet lourd sur le câble d'alimentation.
 - Évitez de plier, de tordre ou de tirer sur le câble d'alimentation avec force.
 - Ne faites pas passer le câble d'alimentation à proximité des appareils de chauffage.
-  Faites attention aux points suivants lors de la manipulation de la fiche d'alimentation électrique.
Toute mauvaise manipulation du câble d'alimentation peut provoquer un incendie.
 - Assurez-vous qu'aucune substance étrangère telle que la poussière etc. ne se dépose sur la fiche d'alimentation.
 - Assurez-vous que la fiche d'alimentation est bien introduite à l'extrémité de la prise électrique.
-  Portez des gants, des lunettes et un masque de protection lorsque vous manipulez des sacs d'encre.
Évitez tout contact avec les yeux ou la peau.
 - En cas de contact avec les yeux ou la peau, se laver immédiatement à l'eau.
 - Cela pourrait provoquer une hémorragie oculaire ou une légère inflammation.
En cas d'anomalie, consultez immédiatement un médecin.
-  Ne démontez pas les cartouches d'encre.
Si elles sont démontées, l'encre pourrait entrer en contact avec les yeux ou la peau.
-  N'actionnez pas le levier de chargement du support pendant l'utilisation initiale ou l'impression.
La portion de la tête d'impression peut toucher la portion du rouleau de pressurisation et causer un dysfonctionnement.
-  N'utilisez pas de solvants volatils tels que le diluant, le benzène ou l'alcool.
Ces solvants peuvent endommager la peinture.
-  Évitez de toucher le guide de support lors de l'impression.
Le guide de support pourrait devenir très chaud et vous risquez de vous brûler.
-  Ne touchez pas la fente d'alimentation des supports, le cylindre d'impression et le guide de support, lors du fonctionnement du dispositif de chauffage.
La fente d'alimentation des supports, le cylindre d'impression et le guide de support peuvent devenir très chaud et vous brûler.

-  Assurez-vous que l'humidité ne pénètre pas dans l'imprimante.
Un court-circuit pourrait se produire à l'intérieur du circuit électrique de l'imprimante.
-  En aucun cas, vous ne devez ouvrir les couvercles joints à l'aide des vis.
Ceci peut provoquer une électrocution ou un dysfonctionnement.
-  Lors du nettoyage du tampon de nettoyage,
 - Ne touchez pas le tampon de nettoyage et le chapeau de tête.
Le nettoyage de la tête peut ne pas être effectué correctement à cause de l'huile sur vos mains.
 - Assurez-vous de nettoyer la tête d'impression à l'aide de la baguette de nettoyage.
L'utilisation d'une baguette de nettoyage humide peut entraîner le bouchage de la tête d'impression.
 - Ne réutilisez pas la baguette de nettoyage.
La poussière s'y trouvant pourrait endommager la tête d'impression.
-  Lorsque vous nettoyez autour de la tête d'impression,
 - Ne touchez pas aux buses de la tête d'impression.
Cela risquerait d'endommager la tête d'impression.
 - Ne touchez pas l'embout du bâtonnet de nettoyage.
La tête d'impression pourrait subir des dommages à cause de l'huile présente sur vos mains.
 - Ne versez jamais de l'eau, etc. sur l'embout du bâtonnet de nettoyage.
Cela risquerait d'endommager la tête d'impression.
 - Ne réutilisez pas la baguette de nettoyage.
La poussière s'y trouvant pourrait endommager la tête d'impression.
-  N'inclinez pas l'imprimante, ne l'appuyez pas contre un mur et ne la retournez pas.
Il est possible que l'encre s'écoule à l'intérieur de l'imprimante.
En outre, le fonctionnement normal après le déplacement (vers ces positions) ne peut être garanti.
-  Le déballage ou le déplacement de l'imprimante doit être fait par le nombre de personnes suivant.
 - VJ-1324X: plus de trois personnes
-  L'installation des supports dédiés sur l'imprimante doit être faite par le nombre de personnes suivant.
 - VJ-1324X: plus de trois personnes
-  lors de l'installation des supports dédiés, assurez-vous de mettre Hors tension l'imprimante et de débrancher le câble d'alimentation.
Cela pourrait causer une électrocution.
-  Si vous n'utilisez pas l'imprimante pendant une longue période de temps, veuillez débrancher la fiche d'alimentation de la prise électrique par mesure de sécurité.
-  Assurez-vous de raccorder le fil de terre à une mise à la terre conforme aux normes suivantes :
 - Borne de terre de la prise électrique
 - Fil de terre avec plaque de cuivre enfoui à 650 mm ou plus, de profondeur dans le sol.
-  Avant le fonctionnement, veuillez lire la fiche de données de sécurité (FDS).
-  Aérez votre lieu de travail.
Dans le cas contraire, cela pourrait entraîner un malaise ou un incendie.
-  Peu après l'impression, le guide de support devient très chaud.
Laissez le guide de support se refroidir avant la prochaine opération.
-  Lorsque vous chargez le support en rouleau, placez-le sur une surface plate comme une table.
Si le support en rouleau est chargé avec l'axe de défilement dirigé vers le haut, ce dernier peut subir des dommages.



Prêtez attention aux points suivants lorsque vous coupez le support en rouleau.

Vous pouvez vous couper le doigt ou la main si vous effectuez une mauvaise manipulation de la lame de rasoir.

- Lorsque vous tenez le support, ne placez pas vos doigts sur la rainure tranchante du support.
- Déplacez la lame de rasoir le long de la rainure tranchante du support.



Lorsque vous nettoyez des zones autres que le tampon, assurez-vous de couper l'alimentation et de débrancher la fiche d'alimentation.



Déplacez l'imprimante tout en maintenant à l'horizontale.



Cet équipement n'est pas adapté à une utilisation dans des endroits où des enfants sont susceptibles d'être présents.

1.3 Étiquettes d'avertissement

Cette section décrit la manipulation de l'étiquette d'avertissement, l'emplacement pour l'apposer et les types.

Les étiquettes d'avertissement sont jointes aux pièces de l'imprimante qui doivent être traitées avec une attention particulière.

Il est nécessaire de bien étudier les emplacements et de comprendre les descriptions du danger associé à chaque étiquette avant l'utilisation de l'imprimante.

1.3.1 Manipulation des étiquettes d'avertissement

Lorsque vous manipulez les étiquettes d'avertissement, faites attention aux points suivants.

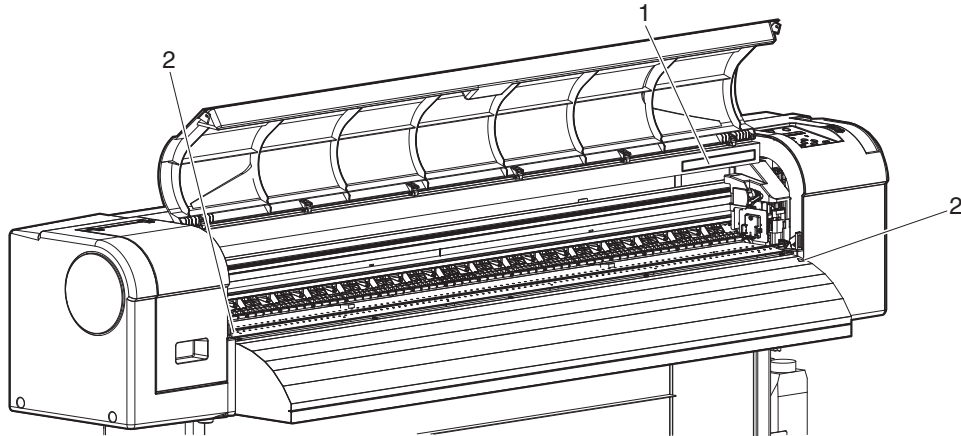
REMARQUE

- Vérifiez si toutes les étiquettes d'avertissement sont lisibles.
Si les lettres ou les illustrations sur l'étiquette ne sont pas claires, enlevez la poussière sur l'étiquette.
- Utilisez un chiffon, de l'eau et un détergent doux pour retirer la poussière sur l'étiquette d'avertissement.
Évitez les solvants organiques ou l'essence.
- Il est recommandé de remplacer les étiquettes si elles sont endommagées, perdues ou illisibles.
Si vous devez remplacer les étiquettes d'avertissement, contactez votre revendeur local MUTOH.

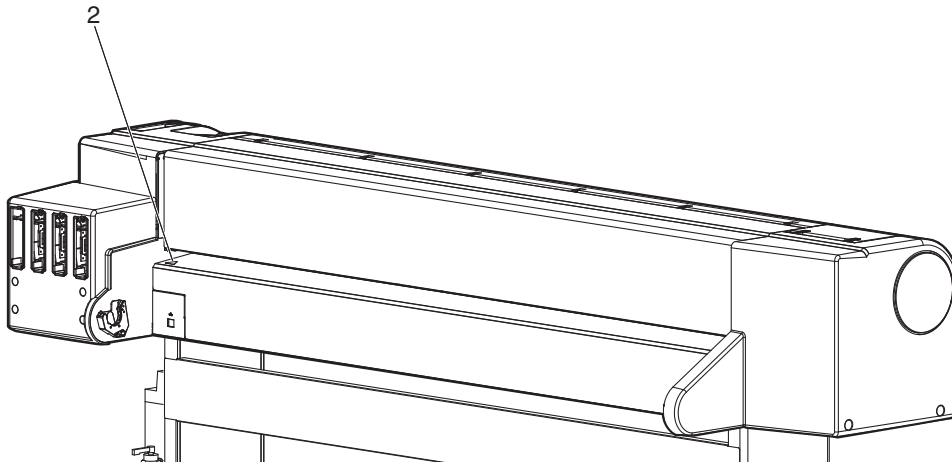
1.3.2 Emplacement et type d'étiquettes d'avertissement

Les emplacements pour apposer les étiquettes d'avertissement sont indiqués sur le schéma suivant.

(1) Avant



(2) Arrière



N°	Types d'étiquettes d'avertissement
1	 <div style="display: flex; justify-content: space-between; padding: 0 10px;"> <div style="text-align: center;"> <p>注意</p> <p>カッター刃でけがをする 可能性がありますので、 指を入れないでください。</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Caution</p> <p>Do not insert your fingers the cutting blade inside may injure your fingers.</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>注意</p> <p>請勿伸進手指，以免刀片 割傷手指。</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>주의</p> <p>Cutting blade 내부로 손가락을 넣지 마십시오, 손가락을 다칠 수 있습니다.</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>注意</p> <p>請勿將手指插入Cutting blade內，否則會割傷手指。</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Attention</p> <p>Ne pas introduire vos doigts dans l'imprimante; vous risquez de vous blesser au contact de la lame.</p> </div> </div>
2	

1.4 Étiquettes des instructions d'utilisation

Cette section décrit la manipulation des étiquettes des instructions d'utilisation, leur emplacement et leurs types.

Cette imprimante comporte des étiquettes relatives aux instructions d'utilisation avec les procédures de fonctionnement simplifiées pour les parties nécessitant une attention particulière pendant le fonctionnement.

Assurez-vous de bien comprendre les emplacements et le contenu des étiquettes avant l'utilisation de l'imprimante.

1.4.1 Précautions relatives à la manipulation des étiquettes des instructions d'utilisation

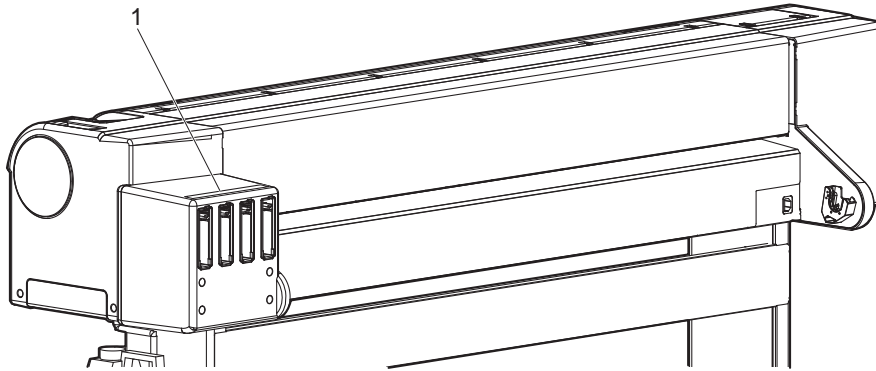
Lorsque vous utilisez les étiquettes relatives aux instructions d'utilisation, prenez note des points suivants.


REMARQUE

- Vérifiez que toutes les étiquettes des instructions d'utilisation sont lisibles.
Si les lettres ou les illustrations sur l'étiquette ne sont pas claires, enlevez la poussière sur l'étiquette.
- Utilisez un chiffon, de l'eau et un détergent doux pour nettoyer les étiquettes des instructions d'utilisation.
Évitez les solvants organiques ou l'essence.
- Il est recommandé de remplacer les étiquettes relatives aux instructions d'utilisation si elles sont endommagées, perdues ou illisibles.
Si vous devez remplacer ces étiquettes, contactez votre revendeur local MUTOH.

1.4.2 Emplacements et types d'étiquettes relatives aux instructions d'utilisation

Les emplacements des étiquettes sont indiqués sur le schéma suivant.



N°	Types d'étiquettes relatives aux instructions d'utilisation	Références
1		☞ 6.1.1 Remplacement des cartouches d'encre

2 Aperçu du produit

Ce chapitre explique les fonctions de l'imprimante ainsi que les noms et les fonctions de chaque partie.

2.1 Caractéristiques

Cette section décrit les principales caractéristiques de l'imprimante.

(1) Sortie à grande vitesse

La nouvelle tête d'impression a réalisé une sortie à grande vitesse.
Pour le VJ-1324X, la largeur d'impression de 1.361 mm a été rendue possible.

(2) Éventail de supports compatibles

La hauteur de la tête d'impression est réglable à deux niveaux, rendant de fait possible l'impression de différents papiers d'une largeur allant de 0,08 mm à 1,3 mm.

(3) Reproduction des couleurs éclatantes

4 couleurs d'encre sont utilisées pour l'impression dans le but de reproduire des couleurs vives et éclatantes.

Les cartouches d'encre haute capacité de 220 ml disposant de puce à circuit intégré (Les réceptacles à encre de 1.000 ml sont également utilisables avec l'adaptateur dédié) sont adaptées.

La quantité d'encre consommée peut être contrôlée, améliorant ainsi grandement la productivité.

L'utilisation des points variables peut également améliorer la reproduction des couleurs.

(4) Système à réchauffeurs multiples adapté

Le système de réchauffement des supports développé par la série LamiLess a été adapté pour l'encre à solvants.

Le préchauffeur, le plateau chauffant et le dispositif de chauffage intermédiaire ont été installés pour améliorer l'écoulement de l'encre et la vitesse de séchage de l'encre à solvants sur le support.

(5) Utilisation effective des supports

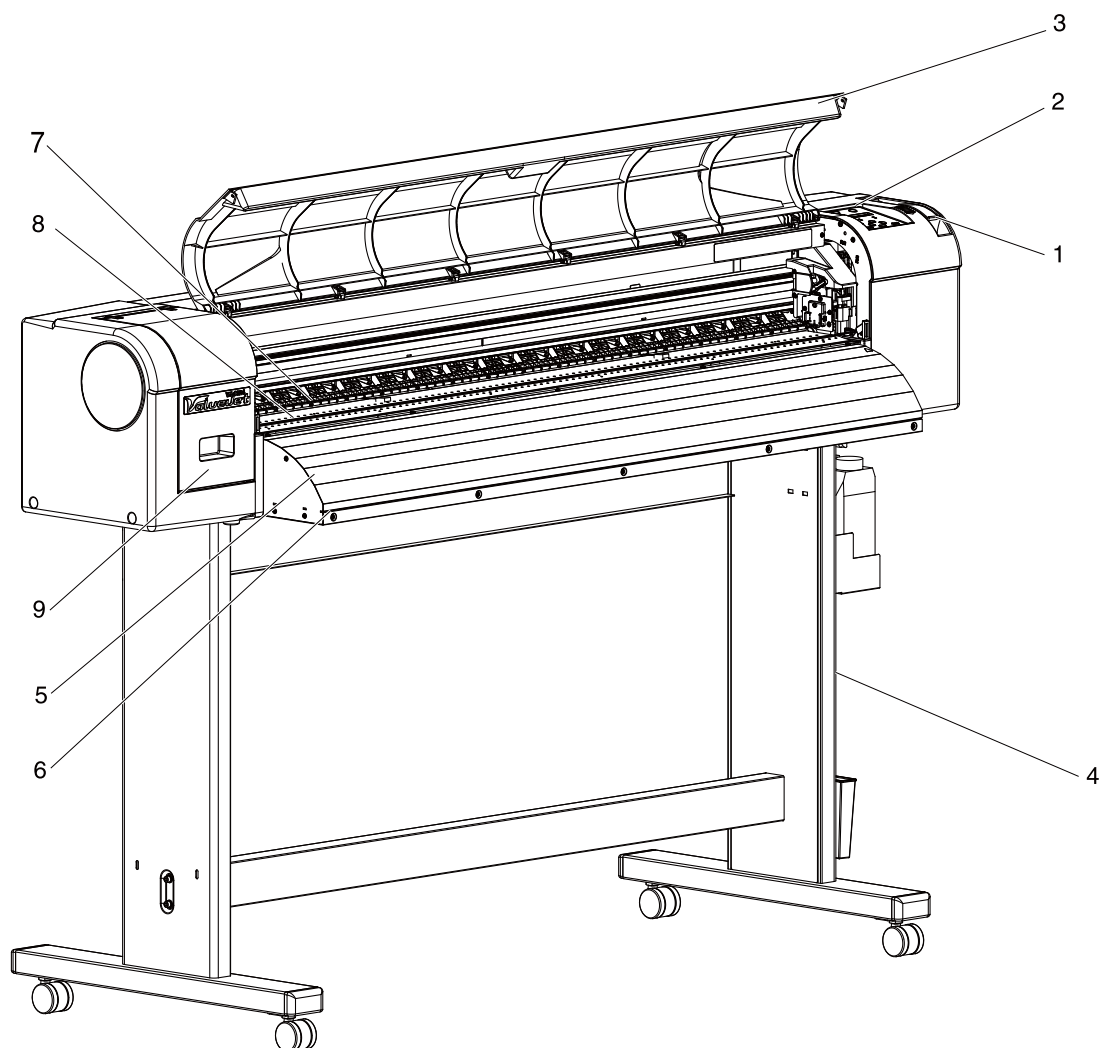
La fonctionnalité JOG est fournie pour permettre le réglage de la position de lancement d'impression au besoin.

Il est possible d'imprimer sur un support qui contient déjà des impressions. Ceci permet l'utilisation effective des marges droites.

2.2 Noms et fonctions des parties

Cette section décrit les noms et les fonctions de chaque partie.

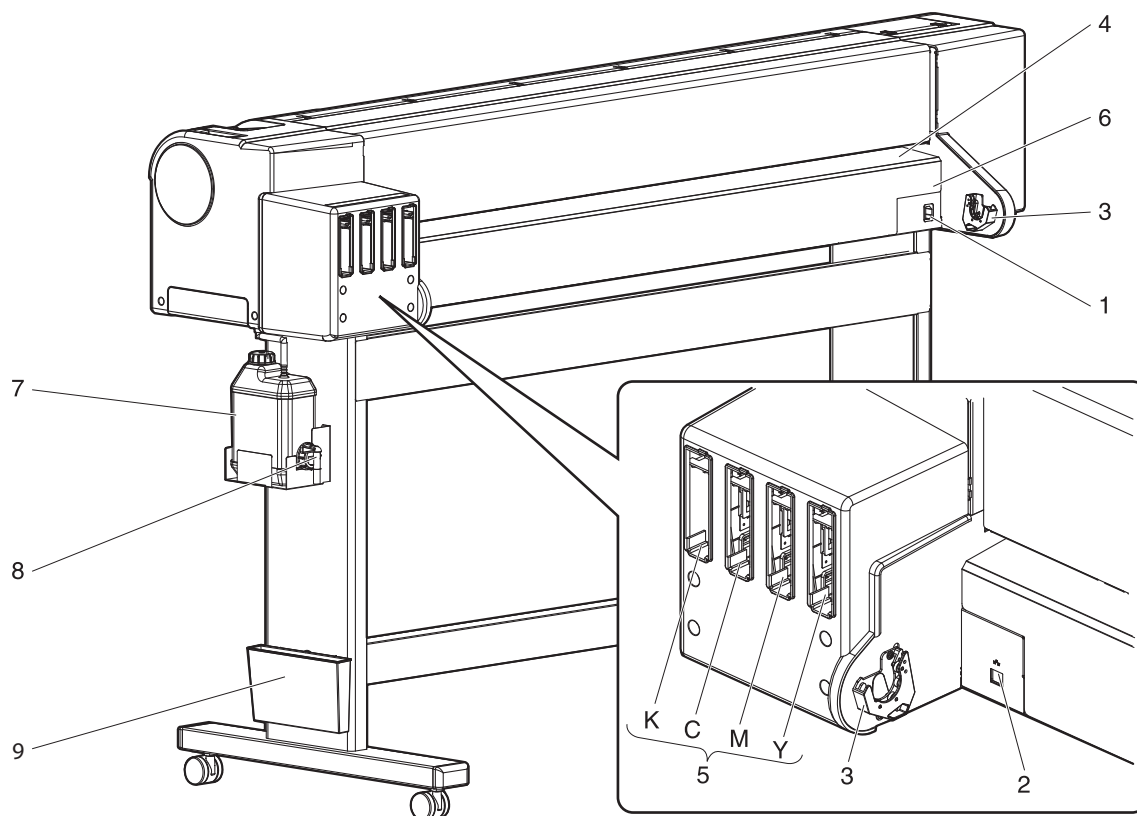
2.2.1 Section avant



N°	Nom	Fonction
1	Levier de chargement du support	Utilisé pour fixer ou relâcher le support.
2	Panneau de commande	C'est le lieu du paramétrage des conditions de fonctionnement, du paramétrage de l'affichage et des diverses fonctions de l'imprimante.
3	Capot avant	Utilisé pour prévenir tout contact de l'utilisateur avec le mécanisme de commande pendant l'impression. S'ouvre et se ferme lorsque le support est prêt ou bloqué. Se ferme normalement.
4	Support	Utilisé pendant l'installation de l'imprimante sur une surface plane.

N°	Nom	Fonction
5	Guide de support	Utilisé pour l'alimentation en douceur du support lorsqu'il est prêt ou après l'impression.
6	Rainure tranchante du support	Utilisée pour la coupe droite du support.
7	Rouleaux de pressurisation	Installée à l'intérieur du couvercle avant. Appuyez et maintenez le support lors de l'impression.
8	Cylindre d'impression	Installée à l'intérieur du couvercle avant. Stabilise la face à imprimer du support.
9	Couvercle de maintenance	Utilisé pour empêcher l'utilisateur de toucher la partie mécanique interne. Ouvrez et fermez dans les cas suivants : <ul style="list-style-type: none"> • Lors du nettoyage du tampon de nettoyage • Lorsque vous effectuez le nettoyage autour de la tête d'impression. • Lorsque vous remplacez le massicot Se ferme normalement.

2.2.2 Section Arrière



N°	Nom	Fonction
1	Entrée AC	Utilisée pour le branchement électrique.
2	Connecteur de câble d'interface réseau	Permet de connecter un câble d'interface réseau.

N°	Nom	Fonction
3	Support de l'axe de défilement	Définissez l'axe de défilement ici lorsque vous utilisez le support en rouleau.
4	Fente d'alimentation des supports	Utilisé pour l'alimentation du support.
5	Réceptacle à cartouches d'encre	Insérez la cartouche d'encre.
6	Guide de support	Utilisé pour l'alimentation en douceur du support lorsqu'il est prêt ou après l'impression.
7	Réservoir de fluide résiduel	Utilisé pour collecter les décharges des résidus d'encre de l'imprimante.
8	Valve du liquide résiduel	S'ouvre et se ferme pour la décharge du fluide résiduel à partir du réservoir. Se ferme normalement.
9	Porte-document	La consultation rapide etc. peut être enregistrée.

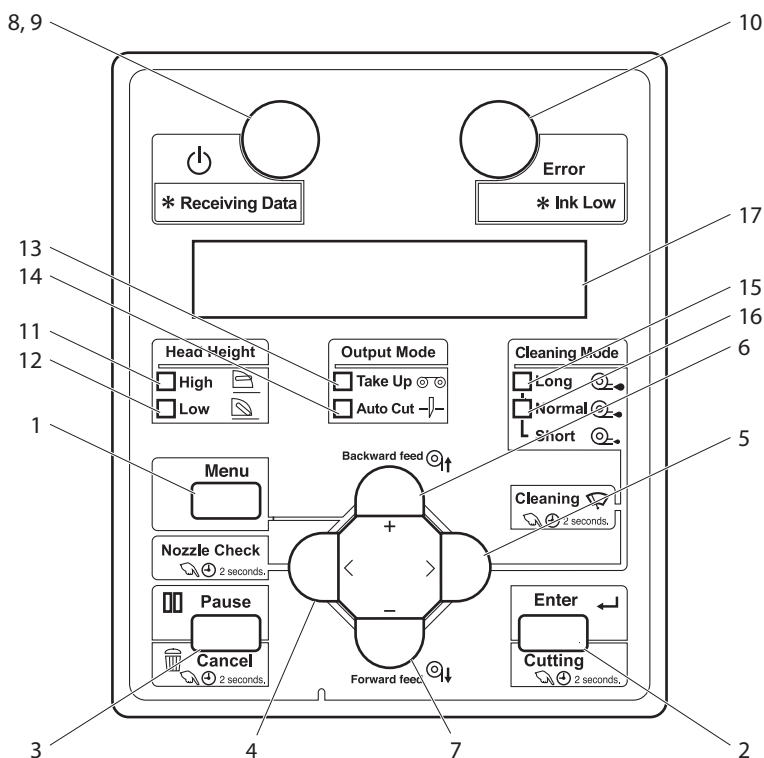
2.2.3 Panneau de commande

Utilisé pour définir les conditions de fonctionnement, pour afficher le statut de l'imprimante et régler diverses fonctions.

Les noms des boutons pour chaque opération et l'affichage du statut ainsi que les fonctions y sont décrites.


CONSEIL

- Reportez-vous à ce qui suit pour plus de détails sur le mode d'utilisation du panneau de commande.
- Lors du paramétrage du menu à partir du panneau de commande : [👉 4.3 Configurations du menu sur le panneau de configuration](#)
- Lors de l'exécution de fonctions diverses à partir du panneau de commande : [👉 4.4 Mise en marche à partir du panneau de commande](#)



(1) Boutons de fonctionnement

REMARQUE

- Les boutons de fonctionnement sont assignés aux différentes fonctions et noms, selon le statut de l'imprimante (affichage du menu Normal ou de configuration).
Pour plus de détails sur le statut de l'imprimante, veuillez consulter « [2.3 État de l'imprimante](#) ».
- Le symbole  signifie en « Veille » Même lorsque le bouton d'alimentation n'est activé, l'imprimante consomme une petite quantité d'énergie tant que le câble d'alimentation est branché. Cet état est désigné par « Off (Arrêt) » dans le présent manuel.

N°	Nom	Normal	Affichage du menu Setup (Configuration)
1	Bouton [Menu]	Bascule vers le menu Setup (Configuration)	Bascule de l'affichage du menu Setup (Configuration) au menu normal.
2	Bouton [Enter]	Redémarre l'impression lorsqu'elle a été suspendue.	<ul style="list-style-type: none"> Sélectionne le menu à configurer et passe au fil d'Ariane suivant. Le paramétrage est défini et enregistré.
	Bouton [Cutting]	Coupe les supports lorsqu'elle est enfoncée pendant plus de deux secondes.	—
3	Bouton [Pause]	Met l'impression en pause.	—
	Bouton [Cancel] (Annuler)	<ul style="list-style-type: none"> Pendant l'impression : Une pression de plus de deux secondes, force l'arrêt de l'impression et supprime un fichier des données restantes. Pendant la réception ou l'analyse des données : Une pression de plus de deux secondes, supprime les données déjà reçues et analysées. 	<ul style="list-style-type: none"> Retourne au menu précédent du fil d'Ariane. Les changements effectués dans le menu des paramètres sont annulés. Passe de l'affichage du menu de configuration au menu Normal.
4	[<] Bouton	—	—
	Bouton [Nozzle Check] (Vérifier les buses)	Appuyez et maintenez ce bouton enfoncé pendant deux secondes ou plus pour effectuer une impression de vérification des buses.	—
5	[>] Bouton	<ul style="list-style-type: none"> Configure le Mode de nettoyage. La lampe du Mode de Nettoyage s'illumine en vert 	Réduit le niveau de menu dans l'arborescence de répertoire.
	Bouton [Cleaning] (Nettoyage)	Le nettoyage démarre lorsque ce bouton est enfoncé pendant plus de deux secondes.	—
6	Bouton [Backward]	Le support est aligné dans la direction arrière.	—
	Bouton [+]	—	<ul style="list-style-type: none"> Passe à l'élément précédent du menu affiché. La configuration est modifiée dans la direction arrière. La valeur numérique est augmentée pendant la saisie numérique.

N°	Nom	Normal	Affichage du menu Setup (Configuration)
7	Bouton [Forward↓]	Le support est aligné dans la direction avant.	—
	Bouton [-]	—	<ul style="list-style-type: none"> • Passe à l'élément précédent dans la configuration affichée. • La configuration est modifiée dans la direction avant. • La valeur numérique est diminuée pendant la saisie numérique.
8	Bouton [Power]	Met l'imprimante en ON (Marche) et OFF (Arrêt).	Met l'imprimante en ON (Marche) et OFF (Arrêt).

(2) Section affichage

N°	Nom	Couleur	Statut	Description
9	Lampe de l'indicateur de marche	Bleu	Lampe allumée	En Marche
			La lampe clignote	<ul style="list-style-type: none"> • Réception et analyse des données. • Première mise en service du support.
			Lampe éteinte	En Arrêt
10	Signal d'erreur de la lampe	Orange	Lampe allumée	Une erreur est survenue. Le contenu de l'erreur s'affiche à l'écran LCD
			La lampe clignote	Il reste très peu d'encre.
			Lampe éteinte	Il n'y a aucune erreur.
11	Lampe supérieure	Vert	Lampe allumée	La hauteur de la tête d'impression est réglée sur High (Élevé).
			Lampe éteinte	La hauteur de la tête d'impression est réglée sur Low (Faible).
12	Lampe inférieure	Vert	Lampe allumée	La hauteur de la tête d'impression est réglée sur Low (Faible).
			Lampe éteinte	La hauteur de la tête d'impression est réglée sur High (Élevé).
13	Lampe Take up	Vert	Lampe allumée	Le mode Éjection des supports est défini sur « Take-up (Enroulement)».
			Lampe éteinte	Le mode Éjection des supports est défini sur « Off (Arrêt) » ou « Auto cut ».
14	Lampe Auto Cut	Vert	Lampe allumée	Le mode Éjection des supports est défini sur « Auto cut ».
			Lampe éteinte	Le mode Éjection des supports est défini sur « Off (Arrêt) » ou « Take-up (Enroulement) ».

N°	Nom	Couleur	Statut	Description
15	Lampe longue	Vert	Lampe allumée	<ul style="list-style-type: none"> Le Cleaning mode (mode de nettoyage) est paramétré sur long. Lorsque la lampe au mode Normal est en marche, le Cleaning mode (mode de nettoyage) est défini sur Short (court).
			Lampe éteinte	Le Cleaning mode (mode de nettoyage) est paramétré sur normal.
16	Lampe au mode Normal	Vert	Lampe allumée	<ul style="list-style-type: none"> Le Cleaning mode (mode de nettoyage) est paramétré sur normal. Lorsque la lampe longue est en marche, le Cleaning mode (mode de nettoyage) est défini sur Short (court).
			Lampe éteinte	Le mode de nettoyage est paramétré sur long.
17	Section affichage LCD	—	—	Affiche le statut du fonctionnement de l'imprimante ou un message d'erreur.

CONSEIL

Lorsqu'une erreur qui requiert un redémarrage (dysfonctionnement dangereux pour le fonctionnement de l'imprimante) survient, toutes les lampes clignotent et une alarme retentit.

7.2.3 Erreur nécessitant le redémarrage

Si l'erreur persiste même lorsque le dysfonctionnement est réglé, contactez votre distributeur local MUTOH.

2.2.4 Indicateur de niveau d'encre

Lorsque le paramètre « Remain Ink menu » (Menu d'encre restant) du menu Affichage est défini sur « On », l'indicateur de niveau d'encre qui décrit l'état de l'encre ou de la cartouche s'affiche sur l'écran LCD.

☞ 5.7 Menu Display (Affichage)

☞ 5.7.4 Menu Remain Ink (Encre restante)

- En fonctionnement normal

☞ 2.3.1 Normal

- Au cours de l'impression

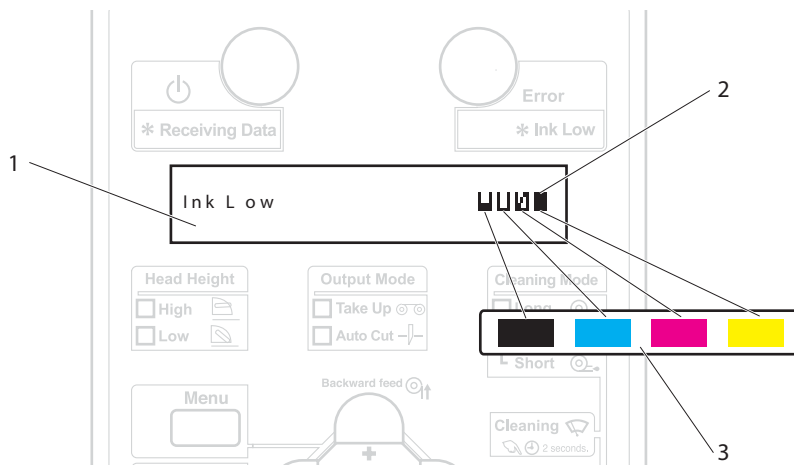
- Pour afficher les erreurs d'encre ou de cartouches

☞ 7.2.2 Affichage de message d'erreur type et solutions

L'indicateur et les étiquettes de couleur d'encre correspondantes sont indiqués ci-dessus.










REMARQUE

- Les étiquettes de couleur d'encre sont fixées dans la partie supérieure des réceptacles à cartouches d'encre.



N°	Nom
1	Section affichage LCD
2	Indicateur de niveau d'encre
3	Étiquette de couleur d'encre(K, C, M, Y)

2.2.4.1 Graphique de niveau d'encre estimé

N°	Indicateur affichant	l'état de l'encre/des cartouches
1		Quantité d'encre restante : Plus de 80%, moins de 100%
2		Quantité d'encre restante : Plus de 60%, moins de 80%
3		Quantité d'encre restante : Plus de 40%, moins de 60%
4		Quantité d'encre restante : Plus de 20%, moins de 40%
5		Quantité d'encre restante : Moins de 20% • Si le voyant clignote, la récupération de la puce intelligente est effectuée sur la cartouche d'encre correspondante.  7.4 Récupération de puce intelligente
6		Ink Near End (Encre sur le point de finir)
7		Ink End (Encre finie)
8		No cartridge (Aucune cartouche)

2.3 État de l'imprimante

Cette section décrit le statut de l'imprimante.

2.3.1 Normal

L'impression est possible lorsque le support est chargé.

Les différentes fonctions d'impression peuvent être effectuées à partir du panneau de commande.

2.3.2 Affichage du menu Setup (Configuration)

Les différents paramètres d'impression peuvent être effectués à partir du panneau de commande.

Les différentes fonctions d'impression peuvent être effectuées à partir du panneau de commande.

Les contenus d'affichage du moniteur LCD du panneau de commande sont les suivants.

2.3.3 Modifier le statut de l'imprimante

Suivez la procédure ci-dessous et modifiez le statut de l'imprimante.

(1) Normal → Affichage du menu de configuration

Appuyez sur le bouton [Menu] sur le panneau de commande lorsque l'imprimante est en mode Normal.

- « Menu 1 : Setup » s'affiche sur le panneau de commande et l'affichage passe au menu de configuration.

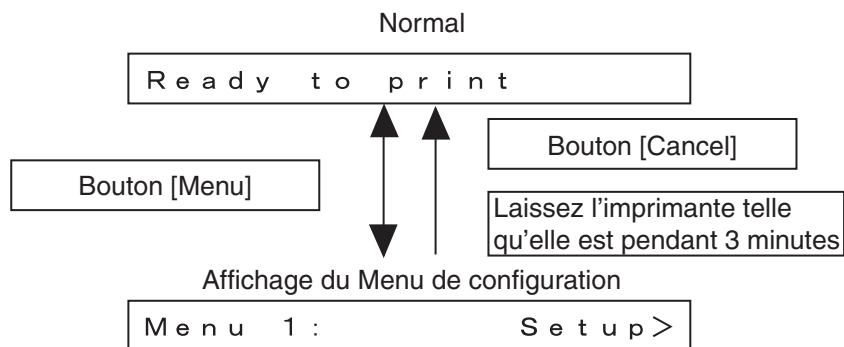
REMARQUE

- Pour plus de détails sur le menu de configuration, veuillez consulter « [4.3 Configurations du menu sur le panneau de configuration](#) ».
-

(2) Affichage du menu de configuration → Normal

Lors que l'imprimante est en mode Affichage du menu de configuration, effectuez l'une des opérations suivantes pour basculer le panneau de commande vers l'affichage Normal.

- Appuyez sur le bouton [Cancel] ou [Menu] du panneau de commande.
- Dans le menu Setup (Configuration), n'appuyez pas les boutons pendant trois minutes.



REMARQUE

- Pour plus de détails sur les messages de statut, veuillez consulter « [7.2.1 Messages d'état](#) ».

3 Avant l'utilisation

Ce chapitre décrit les étapes nécessaires avant l'utilisation de l'imprimante.

3.1 Connexion du câble d'alimentation

Cette section décrit la procédure de connexion du câble d'alimentation.



- **Assurez-vous d'utiliser le type de câble d'alimentation spécifié.**
L'utilisation d'un câble d'alimentation autre que celui spécifié peut provoquer une électrocution ou un incendie.
- **Utilisez un cordon d'alimentation conforme aux normes de sécurité, à la tension d'alimentation et à la forme de la fiche employée dans le pays où cette imprimante sera utilisée.**
- **Utilisez un cordon d'alimentation équipé d'une protection de mise à la terre, et connectez-le en toute sécurité à la prise électrique.**
- **N'utilisez pas de câble d'alimentation endommagé.**
Ceci peut entraîner une électrocution ou un incendie.



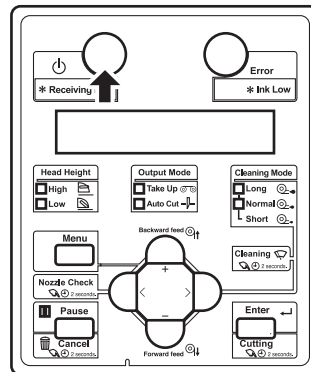
- **Faites attention aux points suivants lors de la manipulation du câble d'alimentation.**
- **N'altérez pas le câble d'alimentation.**
- **Ne posez aucun objet lourd sur le câble d'alimentation.**
- **Évitez de plier, de tordre ou de tirer sur le câble d'alimentation avec force.**
- **Ne faites pas passer le câble d'alimentation à proximité des appareils de chauffage.**

REMARQUE

- **Contactez votre revendeur MUTOH en cas d'altération du câble d'alimentation.**
- **Ce produit est également conçu pour un système de distribution électrique IT avec une tension phase à phase de 230 V.**

Pour l'installation du câble d'alimentation, suivez les instructions ci-après :

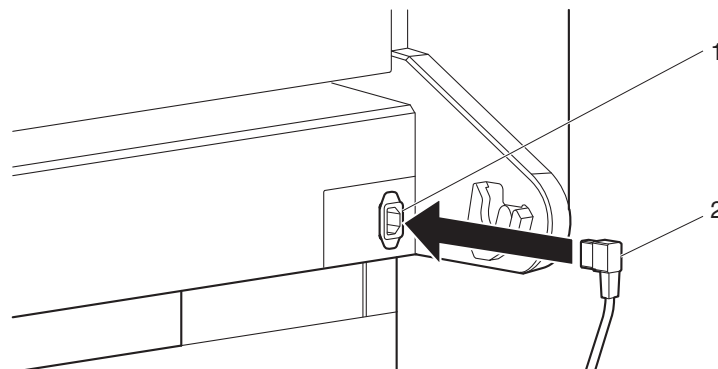
1. Assurez-vous que l'imprimante est en Hors tension.



REMARQUE

- L'appareil est sous tension lorsque le bouton [Power] du panneau de commande est enfoncé. Appuyez une fois de plus sur le bouton pour couper l'alimentation.

2. Branchez le câble d'alimentation à l'entrée CA à l'arrière de l'imprimante.



N°	Nom
1	Entrée AC
2	Câble d'alimentation

3. Branchez correctement le cordon du câble d'alimentation à la prise.



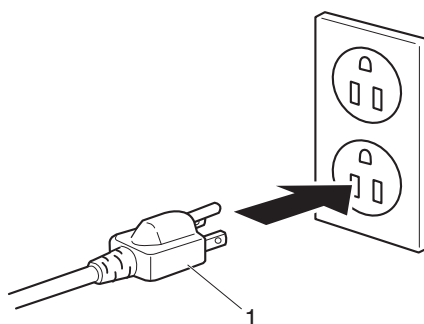
- **Évitez de tirer sur la fiche d'alimentation ou de la brancher avec des mains mouillées.**
Ceci pourrait entraîner une électrocution.
- **Assurez-vous d'utiliser uniquement l'alimentation spécifiée (100 à 120 V AC ou 200 à 240 V AC).**
Si vous utilisez une alimentation autre que la tension spécifiée, cela pourrait provoquer une électrocution ou un incendie.
- **Branchez votre imprimante directement à la prise électrique (100 à 120 V AC ou 200 à 240 V AC).**
N'utilisez pas de fiches multiples sur la même prise.
Cela pourrait générer de la chaleur et provoquer un incendie.
- **Assurez-vous d'utiliser une prise électrique dédiée avec le fil de terre pour l'alimentation, puis connectez-la au fil de terre.**
Veillez à toujours brancher le fil de terre pour éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.
- **Ne raccordez pas de fil de terre dans les endroits suivants :**
- **Tuyaux de gaz**
Il existe une possibilité d'inflammation et d'explosion.
- **Prise de terre pour câbles téléphoniques et paratonnerres**
Un courant de forte intensité peut circuler lorsque la foudre frappe.
- **Conduite d'eau et robinet**
La prise de terre pourrait ne pas fonctionner si une conduite en plastique est raccordée au milieu du tuyau métallique.



- **Faites attention aux points suivants lors de la manipulation de la fiche d'alimentation électrique.**
Toute mauvaise manipulation du câble d'alimentation peut provoquer un incendie.
- **Assurez-vous qu'aucune substance étrangère telle que la poussière etc. ne se dépose sur la fiche d'alimentation.**
- **Assurez-vous que la fiche d'alimentation est bien introduite à l'extrémité de la prise électrique.**
- **Si vous n'utilisez pas l'imprimante pendant une longue période de temps, veuillez débrancher la fiche d'alimentation de la prise électrique par mesure de sécurité.**
- **Assurez-vous de raccorder le fil de terre à une mise à la terre conforme aux normes suivantes :**
- **Borne de terre de la prise électrique**
- **Fil de terre avec plaque de cuivre enfoui à 650 mm ou plus, de profondeur dans le sol.**

REMARQUE

- Contactez votre revendeur si la mise à la terre ne peut être effectuée, ou alors si le dispositif de mise à la terre n'est pas fourni.
- Lorsque l'imprimante est branchée, évitez de retirer le câble d'alimentation de la prise électrique. Chaque fois que le cordon est retiré de la prise électrique, patientez une minute ou plus avant de le rebrancher.



N°	Nom
1	Fiche d'alimentation

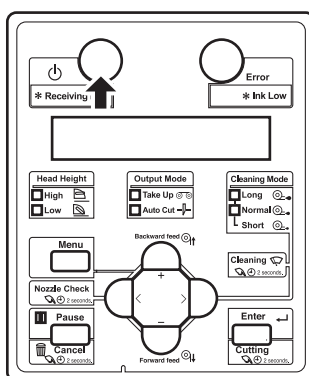
3.2 Mise en Marche/Arrêt de l'alimentation

Cette section explique comment mettre en marche et arrêter l'imprimante.

3.2.1 Mise en marche de l'alimentation

Pour mettre l'alimentation en marche, suivez les instructions ci-après :

1. Appuyez sur le bouton [Power] du panneau de commande pour allumer l'imprimante.
 - Le voyant d'alimentation du panneau de commande s'allume (bleu).



- L'imprimante lance la mise en opération initiale.
- Une fois la mise en opération terminée, l'imprimante bascule au statut normal.

REMARQUE

- Si un problème survient au cours de la mise en opération initiale, un message s'affiche sur le panneau de commande et l'imprimante arrête de fonctionner. En cas d'arrêt de fonctionnement, consultez la section « [7 Dépannage](#) » et réglez le problème.

3.2.2 Arrêt de l'alimentation

Pour arrêter l'imprimante, suivez les instructions ci-après :

1. Vérifiez les éléments suivants qui se rapportent aux conditions de fonctionnement de l'appareil.
 - L'impression ou les autres opérations ne sont pas en cours.
 - L'affichage du panneau de commande est normal.
 - La lampe inférieure du panneau de commande s'éclaire en vert.

REMARQUE

- Si la lampe supérieure du panneau de commande est verte, la hauteur de la tête est définie sur High (Élevé).

Remettez la hauteur de la tête sur Low (Faible) avant d'arrêter l'alimentation.

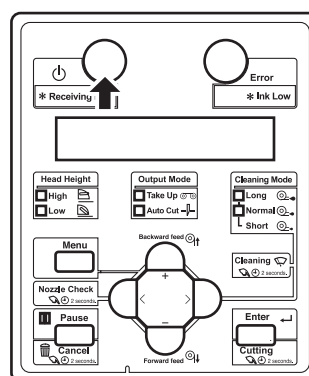
 [4.2.5.2 Remise en place de la tête d'impression à la position initiale](#)

2. Appuyez sur le bouton [Power] du panneau de commande pour éteindre l'imprimante.
 - Le voyant d'alimentation du panneau de commande s'éteint.

REMARQUE

- Si le panneau de commande est dans l'état suivant, l'alimentation est en marche.
 - La touche [Power] est appuyée.
 - Le voyant d'alimentation est en marche (bleu).

Appuyez une fois de plus sur le bouton pour couper l'alimentation.



- L'imprimante démarre la procédure pour mettre l'appareil Hors tension.
- « Power Off (Alimentation coupée) » s'affiche sur le panneau de commande.

REMARQUE

- Si la hauteur de la tête est définie sur High (Élevé), « Set Height to Low » (Réglez la hauteur sur Faible) s'affiche sur le panneau de commande et la procédure de coupure d'alimentation s'arrête. Pour redémarrer la procédure, redéfinissez la hauteur de la tête sur Low (Faible).

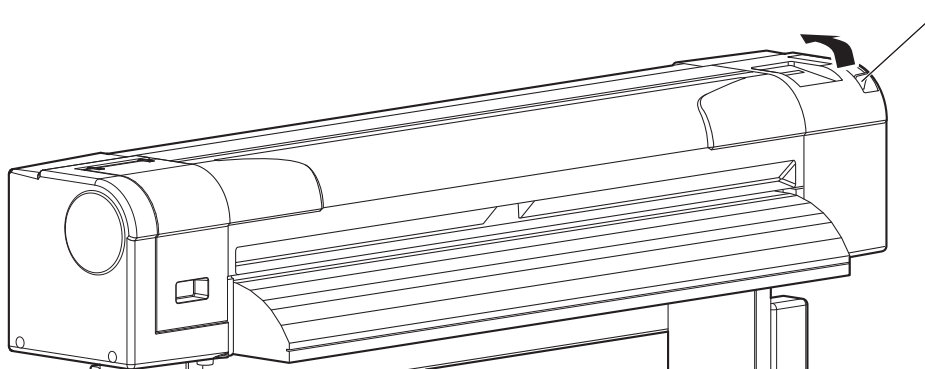
☞ **4.2.5.2 Remise en place de la tête d'impression à la position initiale**

- Tous les voyants du panneau de commande ainsi que l'écran LCD s'éteignent.
- L'imprimante arrête automatiquement de fonctionner.

REMARQUE

- Si un problème survient au cours de l'arrêt, un message s'affiche sur le panneau de commande et l'imprimante arrête de fonctionner. En cas d'arrêt de fonctionnement, consultez la section « **7 Dépannage** » et réglez le problème.
- Après l'arrêt de l'imprimante, rallumez-la après dix secondes ou plus.

3. Relevez le levier de chargement du support lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant un long moment.



N°	Nom
1	Levier de chargement du support

3.3 Installation des cartouches d'encre

Cette section décrit la procédure initiale d'installation des cartouches d'encre et du bloc adaptateur haute capacité.



- **Avant le fonctionnement, veuillez lire la Safety Data Sheet (fiche de données de sécurité) (SDS).**
- **Lors de la manipulation des cartouches d'encre, évitez tout contact avec vos yeux et que l'encre ne colle à votre peau.**
Si l'encre pénètre dans vos yeux, ou adhère à votre peau, rincez immédiatement avec de l'eau.
Dans le cas contraire, vous pourrez souffrir d'une irritation ou d'une inflammation légère des yeux.
En cas d'anomalie, consultez immédiatement un médecin.
- **Ne démontez pas les cartouches d'encre.**
Si elles sont démontées, l'encre pourrait entrer en contact avec les yeux ou la peau.
- **N'effectuez pas les tâches suivantes pendant le remplissage d'encre.**
- **Ne mettez pas l'imprimante Hors tension.**
- **Ne débranchez pas le câble d'alimentation.**
- **N'ouvrez pas le capot avant.**
- **Ne relevez pas le levier de chargement du support.**

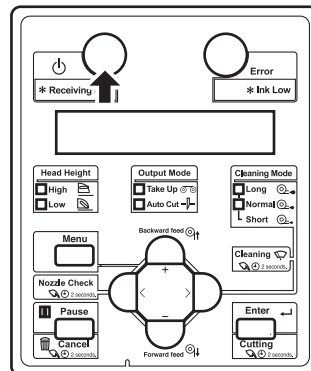
REMARQUE

- Ne partagez pas la cartouche d'encre une fois installée avec une autre imprimante. La cartouche ne sera pas utilisable à partir de ce moment.
- Utilisez des cartouches ou des blocs d'encre authentiques pour le remplissage.
L'imprimante a été conçue pour utiliser des cartouches ou des blocs d'encre authentiques.
Si vous utilisez les cartouches d'encre ou les blocs d'encre qui n'ont pas été conçus par le fabricant d'origine,
- le résultat d'impression pourrait être flou et l'épuisement de l'encre dans le bloc pourrait ne pas être détecté correctement.
- Aucune panne consécutive à l'utilisation d'une cartouche d'encre ou d'un bloc d'encre autre que ceux recommandés ci-dessus n'est couverte par la garantie, et les frais de réparation sont à la charge du client.
- Pour plus de détails sur le type de cartouche d'encre et de bloc d'encre, contactez votre revendeur de produits MUTOH.
- Évitez de secouer violemment les cartouches ou les blocs d'encre.
Cela pourrait provoquer une fuite d'encre.
- Évitez de désassembler les cartouches et les blocs d'encre.
Une cartouche d'encre, une fois désassemblée est inutilisable.
- Assurez-vous d'utiliser un liquide de nettoyage dédié
(Numéro de modèle : VJ-MSINK3-CL220/VJ-MSINK3-CL1000/VJ-MS31-CL220U).
- Agitez légèrement les cartouches d'encre ou les blocs d'encre avant leur installation.
Cette mesure garantit la préservation de la qualité d'impression.
- Lorsqu'une cartouche d'encre ou un bloc d'encre est déplacé d'un lieu froid à un lieu chaud, conservez-le (la) pendant trois heures au moins dans le nouvel environnement avant de procéder aux impressions.
- Évitez d'insérer ou de déplacer les cartouches d'encre ou les blocs d'encre plus de 10 fois.
Si la cartouche d'encre a été retirée/insérée plus de 10 fois, vous ne pourrez plus l'utiliser même s'il reste de l'encre.
- Les cartouches et blocs d'encre de cette imprimante disposent de puces de circuits intégrés.
Lors du retrait ou de l'insertion des cartouches ou blocs d'encre et les blocs adaptateurs haute capacité (en option) dans les situations suivantes, les informations des circuits intégrés peuvent être endommagées et les cartouches ne seront plus utilisables.
- Au cours de l'impression
- Pendant plusieurs secondes après l'insertion de la cartouche d'encre

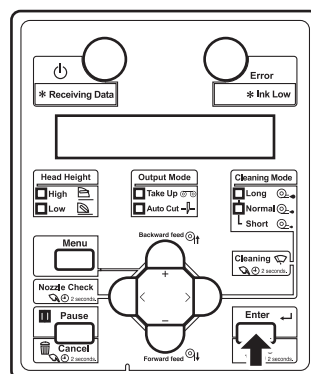
3.3.1 Installation des cartouches d'encre de 220 ml

Suivez la procédure ci-après pour installer la cartouche d'encre de 220 ml.

1. Mettez l'imprimante en Marche.



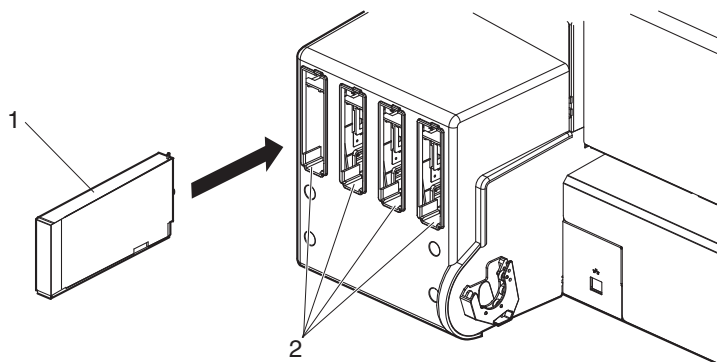
- L'imprimante lance l'opération d'initialisation.
 - La première opération terminée, le message: « Start Ink Charge (Commencer le chargement de l'encre) – E » s'affiche à l'écran du panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton [Enter] du panneau de commande.



- « Insert Cleaning cart. (Insérer la cartouche de nettoyage) » s'affiche sur le panneau de commande.
3. Retirez les cartouches de nettoyage du sac.

4. Insérez la cartouche de nettoyage dans le réceptacle à cartouches d'encre.

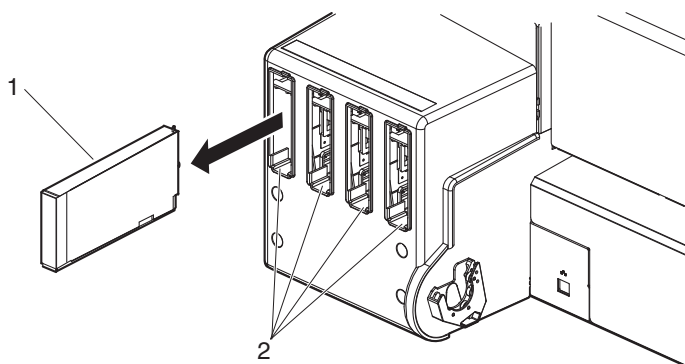
- Retenez ▲ la position de la cartouche de nettoyage vers le haut et insérez-la vers le côté de l'imprimante.
- Insérez les cartouches de nettoyage à fond jusqu'à l'extrémité du réceptacle.



N°	Nom
1	Cartouche de nettoyage
2	Réceptacles de cartouches d'encre

- Lorsque toutes les cartouches de nettoyage sont insérées, « Busy-Washing (Nettoyage en cours) » s'affiche sur le panneau de commande et l'imprimante commence à charger le liquide de nettoyage.
- Après le chargement du liquide de nettoyage, le message « Remove Cartridges (Retirer les cartouches) » s'affiche sur le panneau de commande.

5. Retirez toutes les cartouches de nettoyage.



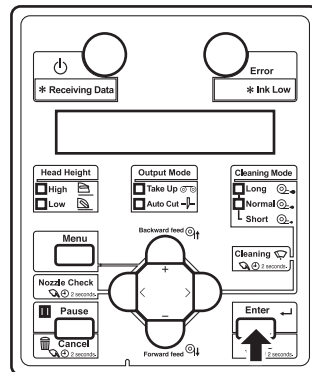
N°	Nom
1	Cartouche de nettoyage
2	Réceptacles de cartouches d'encre

- Le message « Busy-Washing (Nettoyage en cours) » s'affiche sur le panneau de commande et l'imprimante commence le nettoyage de la tête d'impression.
- À la fin de ce nettoyage, le message « Wash retry? No (Réessayer le nettoyage? Non) » s'affiche sur le panneau de commande.

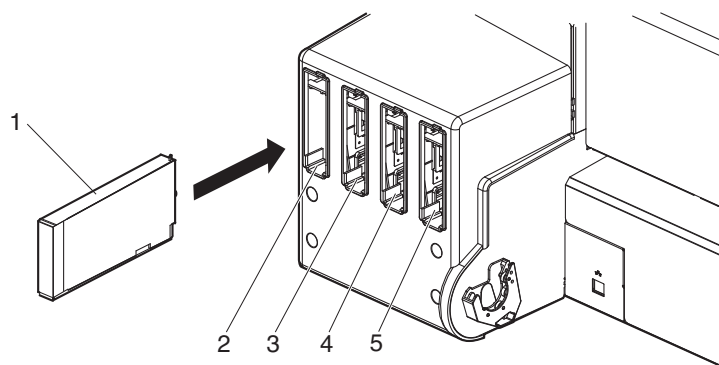
REMARQUE

- Lorsque vous nettoyez à nouveau la tête avant le chargement de l'encre, appuyez sur le bouton [+] ou [-] du panneau de commande pour sélectionner « Yes (Oui) » ensuite, appuyez sur le bouton [Enter] pour effectuer le nettoyage de la tête.

- Appuyez sur le bouton [Enter] du panneau de commande.



- Le message « Insert InkCartridges (Insérer les cartouches d'encre) » s'affiche sur le panneau de commande.
- Retirez la cartouche d'encre de l'emballage et agitez-la doucement deux à trois fois, puis insérez-la dans l'imprimante.
 - Veillez à insérer les cartouches d'encre dans les réceptacles appropriés. Faites correspondre la marque devant le réceptacle et la couleur de l'encre avant l'insertion de la cartouche d'encre.
 - Retenez ▲ la position de la cartouche d'encre vers le haut et insérez-la vers le côté de l'imprimante.
 - Insérez les cartouches d'encre à fond jusqu'à l'extrémité du réceptacle.



N°	Nom
1	Cartouche d'encre
2	Réceptacle à cartouches d'encre K
3	Réceptacle à cartouches d'encre C

N°	Nom
4	Réceptacle à cartouches d'encre M
5	Réceptacle à cartouches d'encre Y

- « Ink Refill (Remplissage de l'encre à) ** % » s'affiche sur le panneau de commande et le chargement initial de l'encre démarre.
- Le chargement initial de l'encre prend environ quatre minutes.
Le chargement de l'encre et la pause sont répétés durant le premier chargement d'encre.
- Le premier chargement d'encre est terminé lorsque 100% s'affiche à l'écran.

 **ATTENTION**

- **N'effectuez pas les tâches suivantes pendant le remplissage d'encre. Si le remplissage de l'encre est interrompu, il y aura perte d'encre à sa reprise.**
- **Ne mettez pas l'imprimante Hors tension.**
- **Ne débranchez pas le câble d'alimentation.**
- **N'ouvrez pas le capot avant.**
- **N'ouvrez pas le couvercle d'entretien.**
- **Ne relevez pas le levier de chargement du support.**

- Une fois le chargement initial d'encre terminé, « Media End » s'affiche sur le panneau de commande.

REMARQUE

- Si l'imprimante imprime en vérifiant les buses immédiatement après le premier chargement d'encre, les résultats suivants pourraient être obtenus :
- Des lignes floues.
- Certaines données non imprimées.

Dans ces cas, suivez la procédure décrite à la section « [6.2.3 Nettoyage de la tête d'impression](#) » et effectuez un « Little Charge ». Testez ensuite la qualité d'impression.

Si la qualité d'impression ne s'améliore pas même après avoir effectué le « Little Charge », cessez d'utiliser l'imprimante pendant une heure ou plus. Puis effectuez à nouveau un « Little Charge » et vérifiez à nouveau la qualité d'impression.

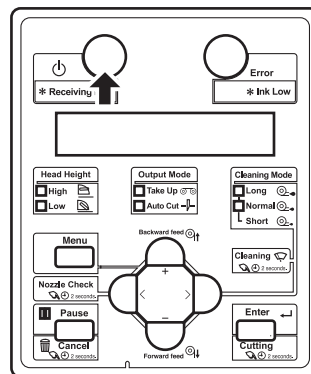
S'il n'y a toujours pas d'amélioration, contactez votre revendeur des produits MUTOH.

3.3.2 Installation des blocs adaptateurs haute capacité (en option)

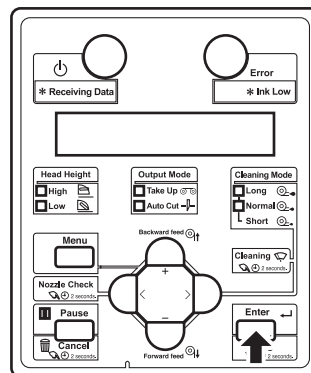
Servez-vous des blocs adaptateurs haute capacité pour utiliser les blocs d'encre de 1.000 ml sur cette imprimante.

Suivez la procédure ci-après pour installer le bloc adaptateur haute capacité.

1. Mettez l'imprimante en Marche.



- L'imprimante lance l'opération d'initialisation.
 - La première opération terminée, le message: « Start Ink Charge (Commencer le chargement de l'encre) – > E » s'affiche à l'écran du panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton [Enter] du panneau de commande.



- « Insert Cleaning cart. (Insérer la cartouche de nettoyage) » s'affiche sur le panneau de commande.
3. Retirez les blocs de liquide de nettoyage (4 pièces) du sac.
 4. Installez les blocs de liquide de nettoyage et la carte à puce intelligente au bloc adaptateur haute capacité.

REMARQUE

- Pour installer ou retirer le bloc de liquide de nettoyage du bloc et la carte à puce intelligente du bloc adaptateur haute capacité, consultez le manuel d'utilisation joint au bloc adaptateur haute capacité.

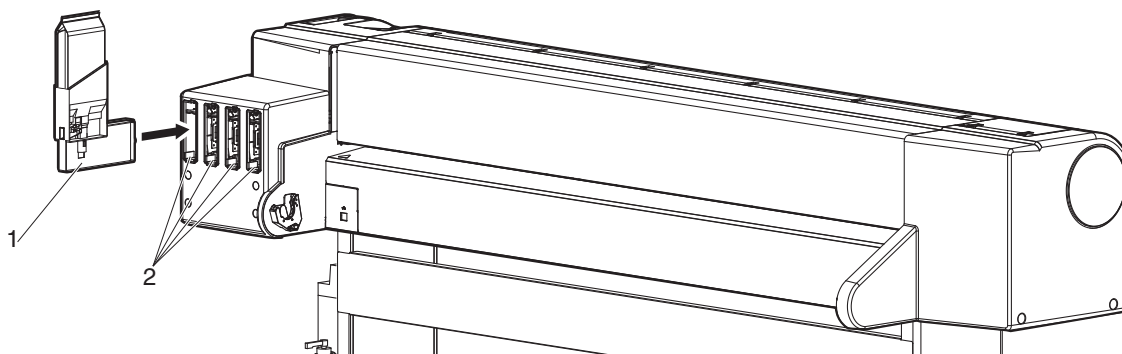
5. Insérez le bloc adaptateur d'encre haute capacité dans le réceptacle de cartouche correspondant.

REMARQUE

- N'insérez pas le bloc adaptateur d'encre haute capacité dans la cartouche d'encre sans avoir fixé le bloc du liquide de nettoyage.

Les informations sur la quantité restante seront effacées et le bloc du liquide de nettoyage ne sera pas utilisable.

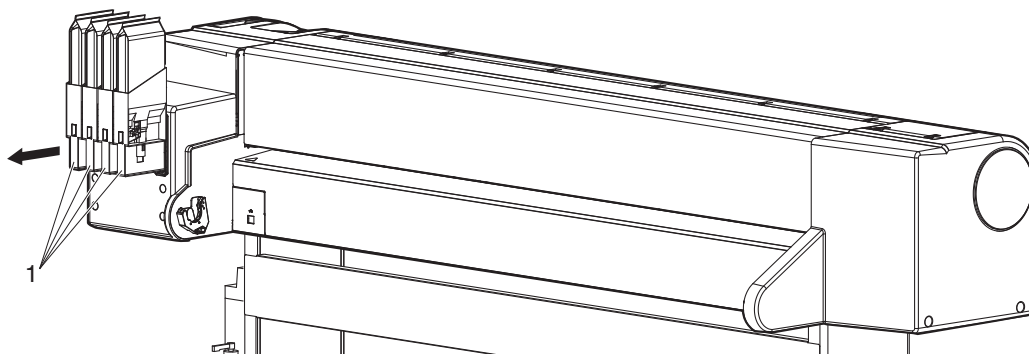
- Insérez le bloc adaptateur haute capacité à fond jusqu'à l'extrémité du réceptacle.



N°	Nom
1	Bloc adaptateur haute capacité
2	Réceptacles de cartouches d'encre

- Lorsque tous les blocs adaptateurs haute capacité sont installés, « Busy-Washing (Nettoyage en cours) » s'affiche sur le panneau de commande et l'imprimante commence à charger le liquide de nettoyage.
- Après le chargement du liquide de nettoyage, le message « Remove Cartridges (Retirer les cartouches) » s'affiche sur le panneau de commande.

6. Retirez tous les blocs adaptateurs haute capacité.



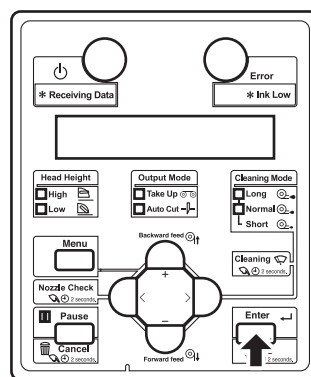
N°	Nom
1	Bloc adaptateur haute capacité

- Le message « Busy-Washing (Nettoyage en cours) » s'affiche sur le panneau de commande et l'imprimante commence le nettoyage de la tête d'impression.
- À la fin de ce nettoyage, le message « Wash retry? No (Réessayer le nettoyage? Non) » s'affiche sur le panneau de commande.

REMARQUE

Ne retirez pas uniquement le bloc du liquide de nettoyage lorsque le bloc adaptateur haute capacité est installé sur l'imprimante. Les informations sur la carte à puce intelligente restante seront à nouveau écrites et le bloc du liquide de nettoyage ne sera pas utilisable.

7. Appuyez sur le bouton [Enter] du panneau de commande.



- Le message « Insert InkCartridges (Insérer les cartouches d'encre) » s'affiche sur le panneau de commande.
8. Retirez les blocs de liquide de nettoyage et la carte à puce intelligente du bloc adaptateur haute capacité.

REMARQUE

- Lorsqu'il reste un bloc de liquide de nettoyage et une carte à puce intelligente, repérez le bloc et la carte correspondante et conservez-les ensemble.

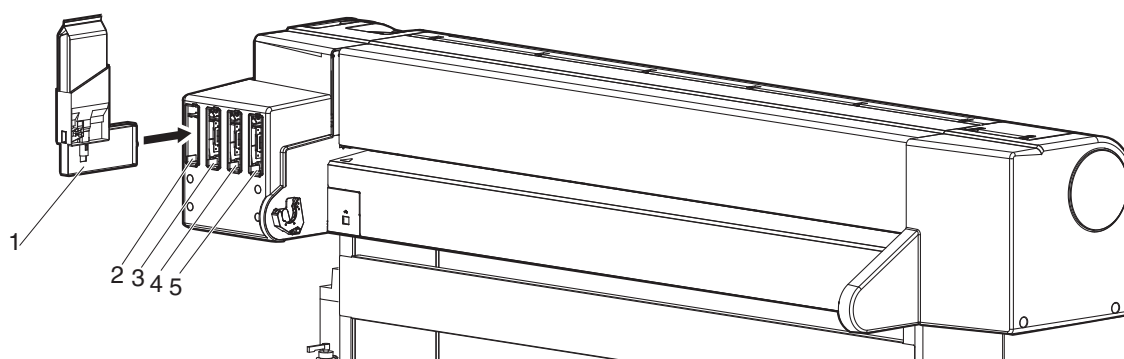
9. Installez le bloc d'encre et la carte à puce intelligente au bloc adaptateur haute capacité.

10. Agitez délicatement deux à trois fois le bloc adaptateur haute capacité et insérez-le dans le réceptacle.

REMARQUE

- N'insérez pas le bloc adaptateur d'encre haute capacité dans la cartouche d'encre sans avoir fixé le bloc du liquide de nettoyage.
Les informations sur la quantité restante seront effacées et le bloc du liquide de nettoyage ne sera pas utilisable.

- Insérez le bloc adaptateur haute capacité à fond jusqu'à l'extrémité du réceptacle.



N°	Nom
1	Bloc adaptateur haute capacité
2	Réceptacle à cartouches d'encre K
3	Réceptacle à cartouches d'encre C
4	Réceptacle à cartouches d'encre M
5	Réceptacle à cartouches d'encre Y

- Lorsqu'un bloc adaptateur haute capacité est installé, le message « Ink Refill ** % » (Remplissage de l'encre à ** %) s'affiche sur le panneau de commande et le ravitaillement de l'encre commence.
- Le premier chargement dure environ huit minutes.
Le chargement de l'encre et la pause sont répétés durant le remplissage d'encre.
- Le premier remplissage d'encre est terminé lorsque « 100% » s'affiche à l'écran.

ATTENTION

- **N'effectuez pas les tâches suivantes pendant le remplissage d'encre. Si le remplissage de l'encre est interrompu, il y aura perte d'encre à sa reprise.**
- **Ne coupez pas l'alimentation de l'imprimante.**
- **Ne débranchez pas le câble d'alimentation de l'imprimante.**
- **N'ouvrez pas le capot avant.**
- **N'ouvrez pas le couvercle d'entretien.**
- **Ne relevez pas le levier de chargement du support.**

- Une fois le remplissage d'encre terminé, « Media End » s'affiche sur le panneau de commande.

REMARQUE

- Si l'imprimante imprime en vérifiant les buses immédiatement après le premier remplissage d'encre, les résultats suivants pourraient être obtenus :
- Des lignes floues.
- Certaines données non imprimées.

Dans ces cas, suivez la procédure décrite à la section « [6.2.3 Nettoyage de la tête d'impression](#) » et effectuez un « Little Charge ». Testez ensuite la qualité d'impression.

Si la qualité d'impression ne s'améliore pas même après avoir effectué le « Little Charge », cessez d'utiliser l'imprimante pendant une heure ou plus. Puis effectuez à nouveau un « Little Charge » et vérifiez à nouveau la qualité d'impression.

S'il n'y a toujours pas d'amélioration, contactez votre revendeur des produits MUTOH.

3.3.3 Utilisation du bloc adaptateur haute capacité sur une imprimante dont l'encre est chargée pour la première fois

L'air à l'intérieur du bloc adaptateur haute capacité se déplace vers le tube d'encre de l'imprimante, ce qui peut causer une obstruction des buses. Assurez-vous d'effectuer le premier chargement d'encre à partir du menu Nettoyage dans les cas suivants.

- Utilisation du bloc adaptateur haute capacité sur une imprimante dont l'encre est chargée pour la première fois
- Remplacement de l'adaptateur même du bloc d'adaptateur haute capacité par un nouveau.

[5.3 Menu Cleaning \(Nettoyage\)](#)

3.4 Chargement du support

Cette section explique comment charger et définir le support et présente les paramètres pour chaque type de support.

REMARQUE

Reportez-vous aux consignes ci-après pour la procédure de chargement du support.

 [4.2 Support](#)

3.4.1 Chargement du support en rouleau

Cette section décrit la procédure de chargement du support en rouleau.

Pour charger le support en rouleau, utilisez l'axe de défilement fourni avec l'imprimante.

REMARQUE

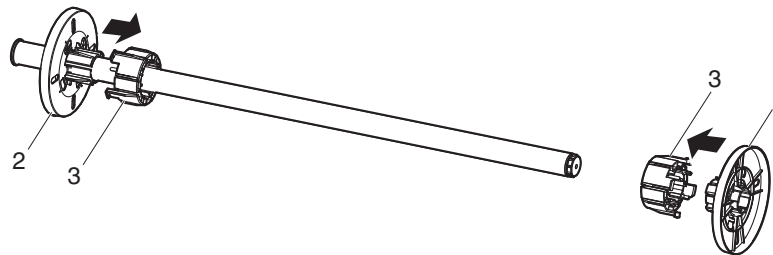
- Les supports en rouleau suivants peuvent être chargés sur l'axe de défilement fourni avec l'imprimante.
- Tube du support de trois pouces de diamètre : Moins de 150 mm pour le diamètre extérieur, moins de 19 kg en poids.
- Tube du support de deux pouces de diamètre : Moins de 150 mm pour le diamètre extérieur, moins de 19 kg en poids.

Suivez la procédure ci-après pour charger les supports en rouleaux.

ATTENTION

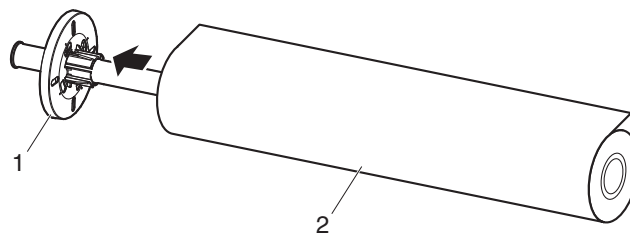
- **Lorsque vous chargez le support en rouleau, placez-le sur une surface plate comme une table.**
Si le support en rouleau est chargé avec l'axe de défilement dirigé vers le haut, ce dernier peut subir des dommages.

1. Lorsque vous utilisez des supports en rouleau avec le tube du support de deux pouces de largeur, retirez les accessoires du support de trois pouces du taquet de support amovible et du taquet de support fixe.



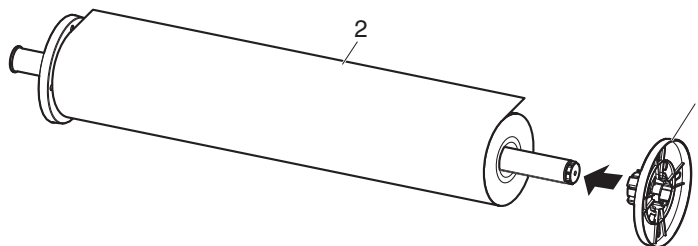
N°	Nom
1	Taquet de support amovible
2	Taquet de support fixe
3	Accessoires du support de trois pouces

2. Pour régler les supports en rouleau sur l'axe de défilement, assurez-vous que le papier est enroulé dans le sens antihoraire vu du taquet de support fixe.
3. Insérez à fond le support en rouleau jusqu'à ce que son mandrin touche le bord droit du taquet de support fixe.



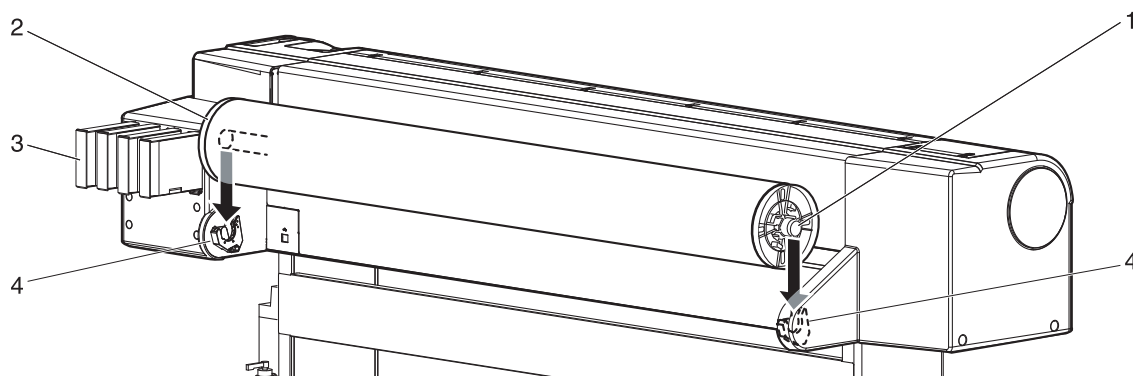
N°	Nom
1	Taquet de support fixe
2	Support en rouleau

4. Fixez fermement le taquet de support amovible au mandrin du support en rouleau.



N°	Nom
1	Taquet de support amovible
2	Support en rouleau

5. Réglez l'axe de défilement sur le porte-matériaux avec le taquet du support fixe sur le côté du réceptacle de la cartouche d'encre.



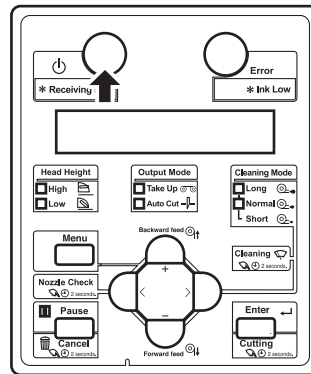
N°	Nom
1	Axe de défilement
2	Taquet de support fixe
3	Réceptacles de cartouches d'encre
4	Support de l'axe de défilement

3.4.2 Configuration du support en rouleau

Cette section décrit la configuration du support en rouleau.

Suivez la procédure décrite ci-dessous pour configurer les supports en rouleaux.

1. Mettez l'imprimante en Marche.



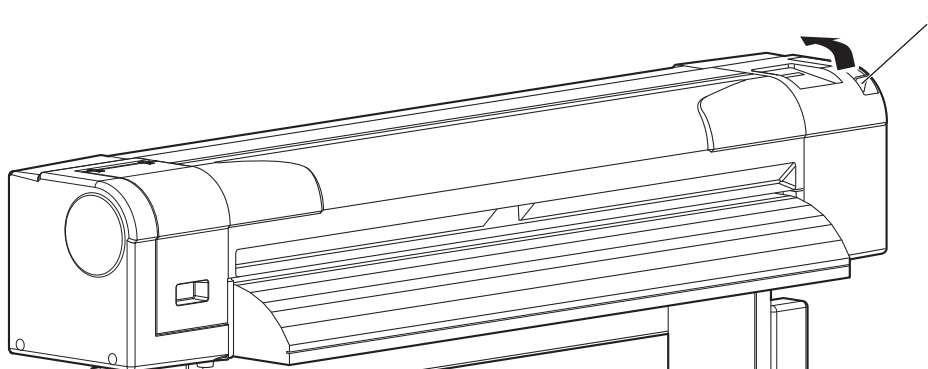
ATTENTION

- **N'actionnez pas le levier de chargement du support pendant l'utilisation initiale ou l'impression.**

La portion de la tête d'impression peut toucher la portion du rouleau de pressurisation et causer un dysfonctionnement.

- L'imprimante lance l'opération d'initialisation.
- « Media End » s'affiche sur le panneau de commande.

2. Relevez le levier de chargement du support.



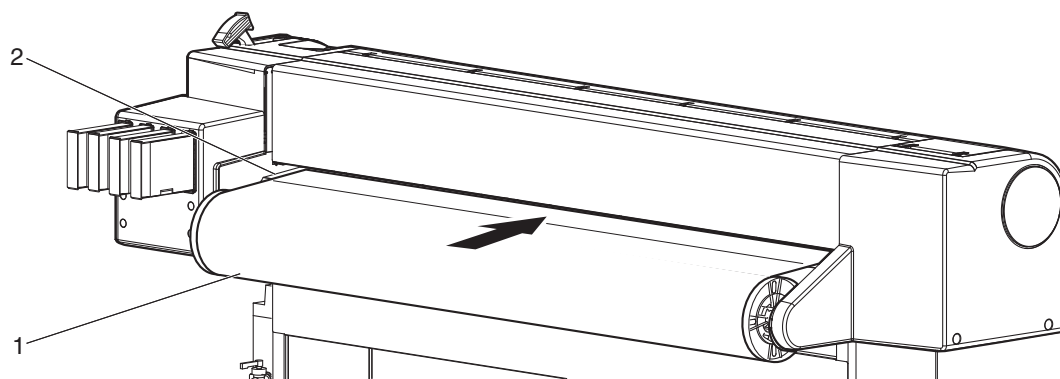
N°	Nom
1	Levier de chargement du support

- Le message « Lever Up (Relevez le levier) » s'affiche sur le panneau de commande.

3. Placez le support en rouleau dans la fente d'alimentation du support.

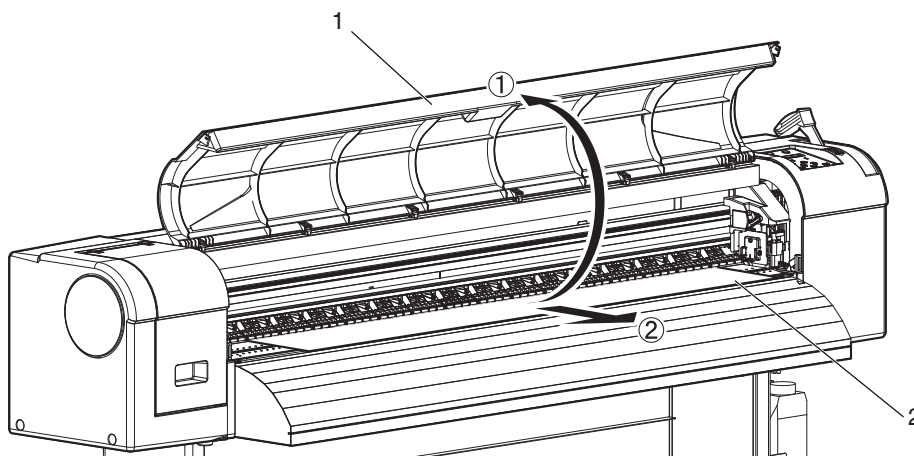
REMARQUE

- Si le bord du support en rouleau n'est pas fermement enroulé, enroulez-le encore fermement avant de le charger.



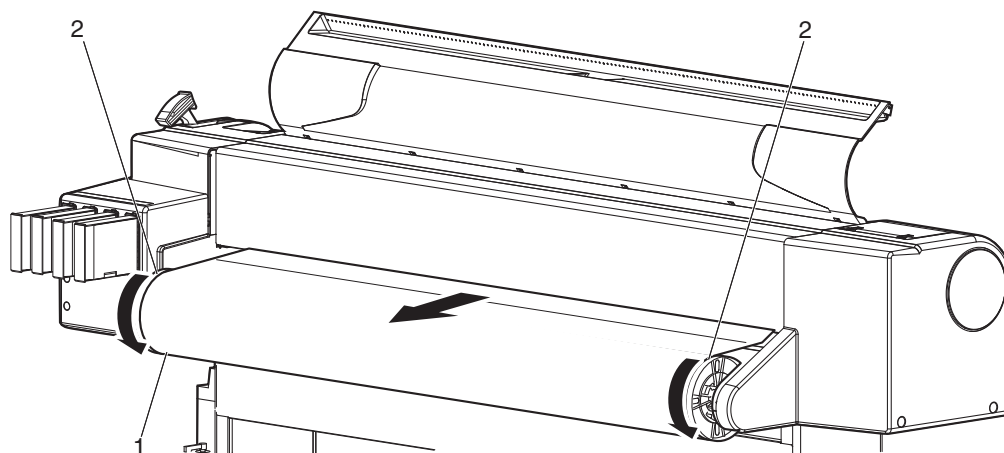
N°	Nom
1	Support en rouleau
2	Fente d'alimentation des supports

4. Ouvrez le capot avant pour tirer le support en rouleau.



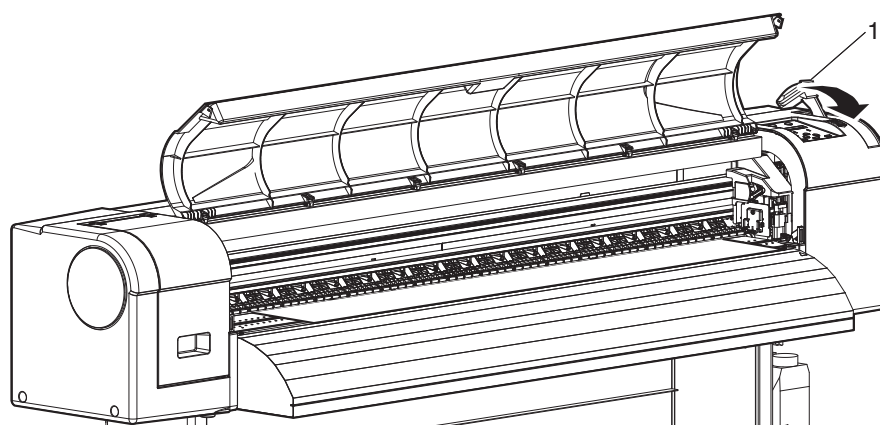
N°	Nom
1	Capot avant
2	Support en rouleau

5. Lorsque vous tenez le bord du support, enrroulez légèrement le support en rouleau en tournant manuellement l'axe de défilement et éliminez tout creux ou toute inclinaison.



N°	Nom
1	Support en rouleau
2	Axe de défilement

6. Abaissez le levier de chargement du support.



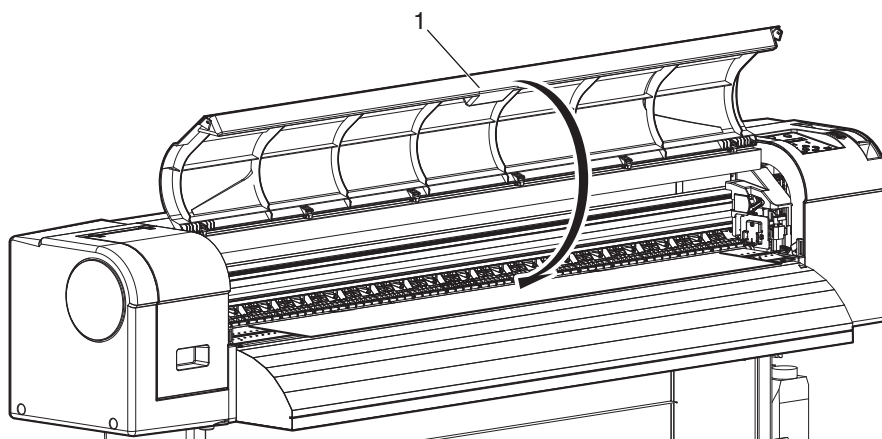
N°	Nom
1	Levier de chargement du support

REMARQUE

- Lorsque vous chargez un nouveau support en rouleau, coupez-en l'extrémité avant s'il n'est pas droit.

4.4.3 Coupure du support

7. Veuillez fermer le capot avant.



N°	Nom
1	Capot avant

- Le menu de Configuration du type d'utilisateur s'affiche sur le panneau de commande.

CONSEIL

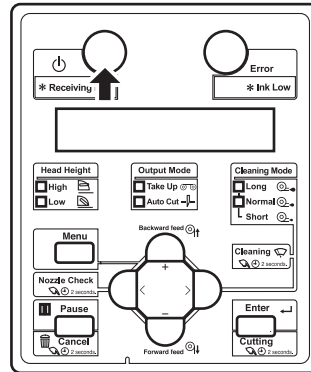
Pour changer le type de support, suivez « [3.4.3 Configuration des paramètres du type d'utilisateur](#) » et définissez le type de support.

3.4.3 Configuration des paramètres du type d'utilisateur

Cette section décrit comment configurer les paramètres du type d'utilisateur.

Veillez suivre la procédure décrite ci-dessous pour configurer les paramètres du type d'utilisateur.

1. Mettez l'imprimante sous tension et chargez le support.



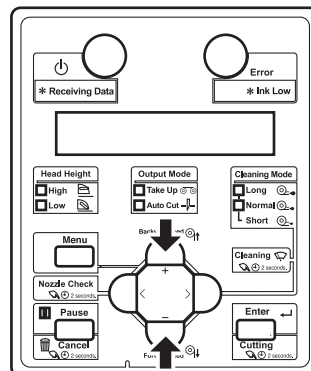
- Après le chargement du support, l'imprimante entre dans le menu des paramètres du type d'utilisateur.

CONSEIL

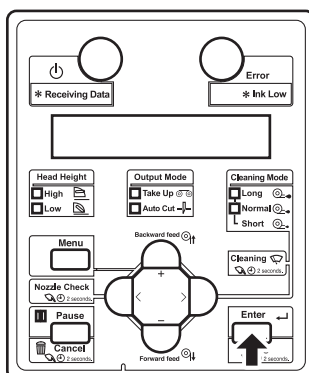
Reportez-vous aux consignes ci-après pour la procédure de configuration du support.

 [3.4.2 Configuration du support en rouleau](#)

2. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour sélectionner le réglage du type d'utilisateur.



3. Appuyez sur le bouton [Enter] du panneau de commande.



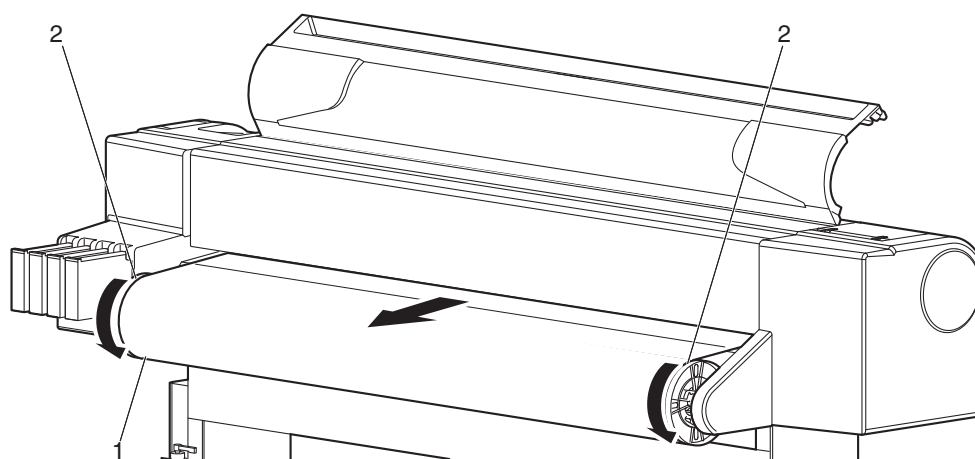
- Les paramètres du type d'utilisateur sont définis.
- « Media Initial » s'affiche sur le panneau de commande et l'initialisation du support commence.

REMARQUE

- Si les opérations suivantes sont effectuées dans le menu des paramètres du type d'utilisateur, l'imprimante lance la mise en opération initiale du support sans spécifier les paramètres personnalisés.
- Appuyez sur le bouton [Cancel] (Annuler) du panneau de commande.
- N'appuyez sur aucune touche du panneau de commande pendant 30 secondes.

- Une fois cette opération terminée, le message « Ready to Print (Prêt à imprimer) » s'affiche sur le panneau de commande et l'écran bascule en mode Normal.

4. Lorsque vous utilisez le support en rouleau, tournez manuellement l'axe de défilement pour enrouler le support en rouleau et éliminer tout creux.



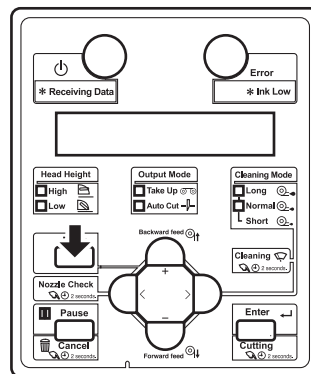
N°	Nom
1	Support en rouleau
2	Axe de défilement

- La configuration du support est terminée.

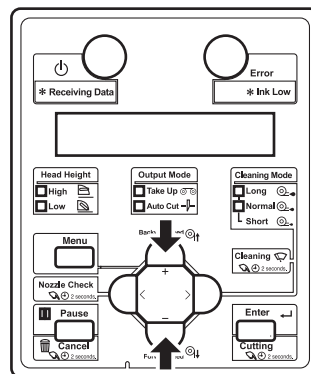
3.5 Test d'impression

Suivez la procédure ci-dessous pour réaliser un test d'impression afin de confirmer que votre imprimante fonctionne correctement.

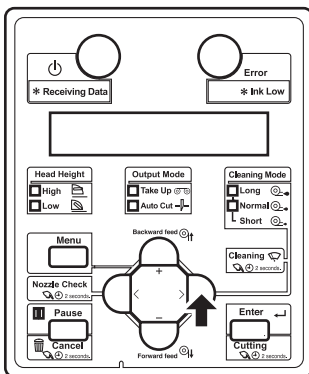
1. Mettez l'imprimante sous tension et chargez le support.
 - a. **3.4.2 Configuration du support en rouleau**
2. Vérifiez que l'imprimante fonctionne normalement.
3. Affichez le menu de test d'impression sur le panneau de commande.
 - a. Appuyez sur la touche [Menu] du panneau de commande.



- « Menu 1 : Setup> (Configuration) » s'affiche sur le panneau de commande.
 - Le panneau de commande passe à l'écran du menu de configuration.
- b. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour sélectionner « Menu2 : Test Print (Test d'impression) > ».



c. Appuyez sur le bouton [>] sur le panneau de configuration.

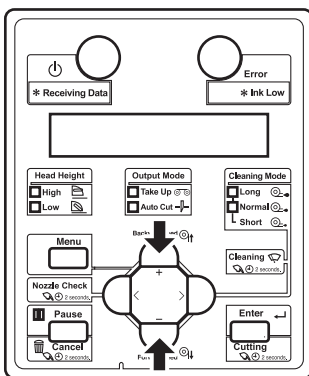


- « Test1 : Nozzle Check (Vérification des buses) » s'affiche sur le panneau de commande.
- L'afficheur passe au menu Test Print (Test d'impression).

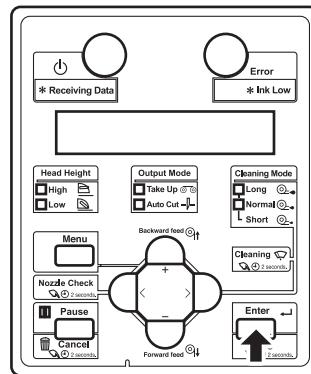
5.2 Menu Test Print (Test d'impression)

4. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] du panneau de commande pour sélectionner un élément à imprimer à partir des éléments suivants.

- Nozzle Check (Vérification de la buse)
- Mode Print (Impression en mode)
- Setup List (Liste de configuration)
- Palette



- Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.



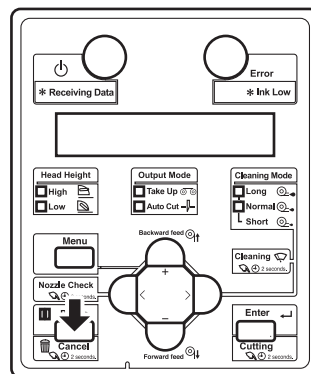
- Démarrez le test d'impression pour l'élément sélectionné.

CONSEIL

Consultez le document suivant pour plus de détails sur chaque élément de la liste d'impression.

[3.5.1 Nozzle Check \(Vérification de la buse\)](#) à [3.5.4 Palette print \(Impression de palette\)](#)

- Répétez les étapes 4 à 5 lorsque vous réalisez le test d'impression pour les autres éléments.
- Appuyez sur le bouton [Cancel] (Annuler) du panneau de commande pour quitter le menu Test d'impression.



- Le panneau de commande bascule vers le statut normal.
- La procédure de test d'impression est terminée.

3.5.1 Nozzle Check (Vérification de la buse)

Cette fonctionnalité permet de vérifier si des têtes d'impression sont bouchées et si des impressions manquent ou sont tachées.

REMARQUE

- Si le résultat de la vérification des buses indique des lignes floues ou manquantes, nettoyez la tête d'impression.

➤ [6.2.3 Nettoyage de la tête d'impression](#)

Procédez à nouveau à la vérification des buses à la fin de l'opération.

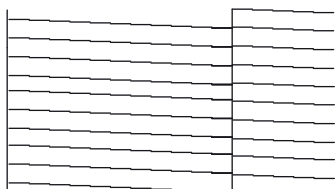
CONSEIL

- Reportez-vous aux consignes ci-après pour la procédure d'impression.

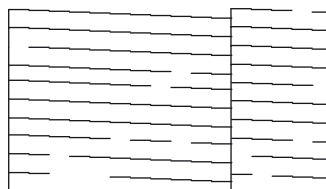
➤ [3.5 Test d'impression](#)

- Les informations de l'imprimante (date et heure d'impression, numéro de série de l'imprimante, version du microprogramme) sont imprimées sur le motif de vérification des buses.

Buse non obstruée



Buse obstruée



3.5.2 Mode print (Impression en mode)

Permet de confirmer les conditions d'impression suivantes.

- Print Mode (Mode d'impression)
- Effect (Effet)
- Préréglage de la température du préchauffage
- Préréglage de la température du plateau chauffant
- Préréglage de la température du sécheur
- Valeur d'ajustement

CONSEIL

Reportez-vous aux consignes ci-après pour la procédure d'impression.

 [3.5 Test d'impression](#)

2015/07/01 0:00 G2(720x720 8Pass Bi)-Fine&Fuzz/Pre:30°C/Platen:30°C/After:30°C/PF Adjust:0



3.5.3 Setup print (Configuration de l'impression)

Cette fonction est utilisée pour vérifier la configuration actuelle de l'imprimante.

REMARQUE

- Gardez l'impression de la configuration à portée de main.

CONSEIL

Reportez-vous aux consignes ci-après pour la procédure d'impression.

 **3.5 Test d'impression**

Setup List		2015/07/01 0:00
<Information>		
SerialNo.	= XXXX000001	[Error]
Model	= VJ-1324X	0: None []
Memory Size	= 128MB	1: None []
Firmware M	= V 1.00	2: None []
Firmware C	= V 1.10	3: None []
4: None []		5: None []
<Menu Setup>		
		Head Height : Low Cleaning Mode: Normal
[Number][Select]Menu = Setup	[1][*]User Type = Type 1	[Number][Select]Menu = Setup
[1][Print Mode = Graphics 2	[2]Effect = A-S.Fine&Wave	[15][*]Auto Cleaning WaitingTime = 360min
[3]Adjust Print	[4]PF Adjust	PrintingTime = Off
[1]Initial Adj. Print = 250.0/250mm	[2]Initial Adjust = 250.0/250mm	Before Print = Off
[3]Confirm Adj. Print	[4]Micro Adj. Print = 0.00%	[16][*]Ink Status Smart/Chip KCMY ---/---/---
[5]Preheater = 30 C	[6]PlatenHeater = 30 C	Smart/C 0%
[7]Dryer = 30 C	[8]Vacuum Fan = 30 C	Max 3520ml
[2][*]Spitting = On(Pass Count = 1cnt)	[3][*]Side Margin = 5mm	[17][*]RollKind = Off
[4][*]Media Initial = Width	[5][*]Media Width = 1000mm	[18][*]Longstore
[6][*]Output Mode = Off	[7][*]Method of Out = SingleOut-2steps(InkDryerTimer= 0sec)	[19][*]OR Maintenance
[8][*]Origin	[9][*]Prevent Stick = Off	[20][*]Initialization
[10][*]Standby Heating = 60min	[11][*]Head Travel = Data	[21][*]Life Times Head : E*****F
[12][*]Multi Strike = 1cnt	[13][*]Strike Wait = 0.0sec	Pump : E*****F
[14][*]Media Slant = On		OR Motor : E*****F
		PF Motor : E*****F
		[22][*]IP Address = 192.168.001.253
		[23][*]Subnet Mask = 255.255.255.000
		[24][*]Gateway = 192.168.001.254
		SleepModeTimer = 6h
		Language = English
		Temperature = Celsius[°C]
		Length = mm

<User Type List>

User Type	Type 1	Type 2	Type 3	Type 4	Type 5	Type 6	Type 7	Type 8	Type 9	Type10
Print Mode	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2
Effect	A-S.Fine&Wave	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz
PF>Initial Adjust	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm
PF>Micro Adjust	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Preheater	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C
PlatenHeater	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C
Dryer	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C
Vacuum Fan	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
User Type	Type11	Type12	Type13	Type14	Type15	Type16	Type17	Type18	Type19	Type20
Print Mode	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2
Effect	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz
PF>Initial Adjust	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm
PF>Micro Adjust	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Preheater	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C
PlatenHeater	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C
Dryer	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C
Vacuum Fan	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
User Type	Type21	Type22	Type23	Type24	Type25	Type26	Type27	Type28	Type29	Type30
Print Mode	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2	Graphics 2
Effect	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz	Fine&Fuzz
PF>Initial Adjust	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm	250.0/250mm
PF>Micro Adjust	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Preheater	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C
PlatenHeater	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C
Dryer	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C	30 C
Vacuum Fan	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High

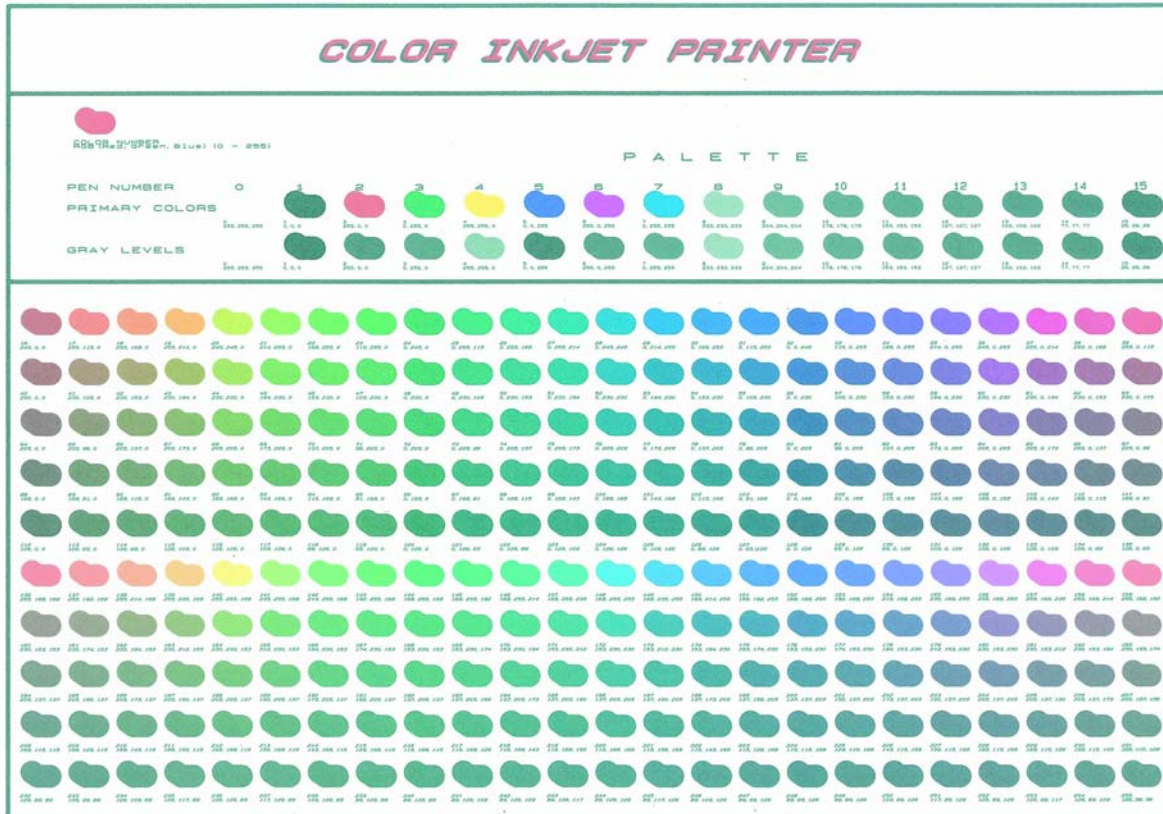
3.5.4 Palette print (Impression de palette)

L'impression de la palette est utilisée pour la démonstration des couleurs.

CONSEIL



Reportez-vous aux consignes ci-après pour la procédure d'impression.

3.5 Test d'impression



3.6 Adjust Print (Ajustement de l'impression)

Cette fonction est utilisée pour l'optimisation de la qualité de l'image imprimée. Les méthodes de réglage pour cette imprimante sont les suivantes.




Méthode de réglage	Description	Références
Standard	Veillez régler uniquement le mode d'impression utilisé par la définition d'utilisation en cours. Lorsque vous avez réglé le mode d'impression sur Standard, définissez la résolution, le nombre de passes, et le sens d'impression du mode d'impression du côté RIP comme ceux du mode d'impression défini par l'utilisateur.	 3.6.1 Menu Standard Adjust Print (Ajustement d'impression standard)
Custom (Personnalisation)	Vous permet aussi de définir un mode d'impression autre que celui utilisé par la définition d'utilisateur en cours. Cette méthode permet d'optimiser la qualité d'impression même si le mode d'impression du côté RIP est différent du mode défini par l'utilisateur.	 3.6.2 Custom Adjustment Pattern (Motif de réglage personnalisé)

REMARQUE




- Lorsqu'après avoir ajusté les réglages d'impression standard, vous définissez de nouveaux réglages pour le type d'utilisateur ou modifiez ceux existants, veillez à régler aussi l'impression.
- Lorsque le mode d'impression est changé après un ajustement d'impression standard, veuillez effectuer un nouvel ajustement d'impression standard.
- Vu que tous les modes d'impression sont réglés en même temps après le réglage Custom (personnalisé) d'impression, tout réglage d'impression n'est pas nécessaire, même après la modification du mode d'impression.
- Lors de la spécification d'un mode d'impression pour les logiciels RIP, etc., ce qui est différent du mode défini dans le réglage du type d'utilisateur, effectuez le réglage Custom (personnalisé) de la tête et vérifiez tous les modèles (de A à F), puis réglez tous les motifs qui ne sont pas alignés à l'avance

3.6.1 Menu Standard Adjust Print (Ajustement d'impression standard)

Ajuste le mode d'impression uniquement pour les réglages du type d'utilisateur actuellement définis. Ce menu est constitué des éléments suivants.

Nom du menu	Description	Références
Motif de confirmation standard	Imprimez le motif de confirmation et vérifiez le degré de désalignement.	 3.6.1.1 Motif de confirmation standard
Motif de réglage approximatif standard	Effectuez ce réglage lorsque le degré de désalignement est grand.	 3.6.1.2 Motif de réglage approximatif standard
Motif de micro-réglage standard	Effectuez ce réglage lorsque le degré de désalignement est petit.	 3.6.1.3 Motif de micro-réglage standard

Suivez la procédure ci-dessous pour ajuster la qualité d'impression.

1. Imprimez le motif de confirmation et vérifiez le degré de désalignement.
 [3.6.1.1 Motif de confirmation standard](#)
2. Effectuez le réglage approximatif lorsque le degré de désalignement est grand.
 [3.6.1.2 Motif de réglage approximatif standard](#)
Effectuez un micro-réglage lorsque le degré de désalignement est petit.
 [3.6.1.3 Motif de micro-réglage standard](#)

REMARQUE

- Effectuez d'abord un réglage approximatif lorsque le degré de désalignement est difficile à déterminer.

3. Imprimez le motif de confirmation et vérifiez si l'imprimante est correctement réglée.
 [3.6.1.1 Motif de confirmation standard](#)

4. Si l'imprimante n'est pas réglée, revenez à l'étape 2.

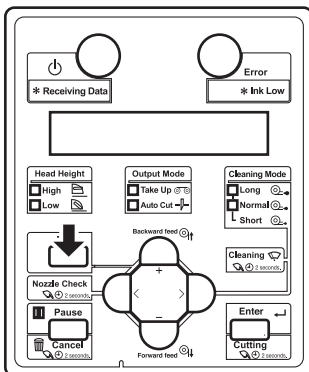
REMARQUE

- Si vous n'êtes pas satisfait du résultat du réglage approximatif, effectuez un micro-réglage.

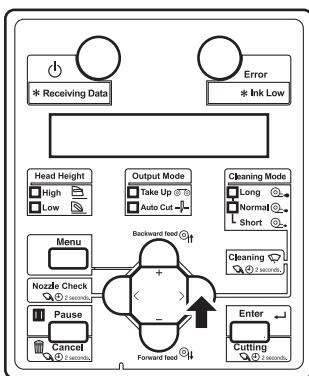
3.6.1.1 Motif de confirmation standard

Imprimez le motif de confirmation pour le mode d'impression dans le réglage du type d'utilisateur actuellement défini.

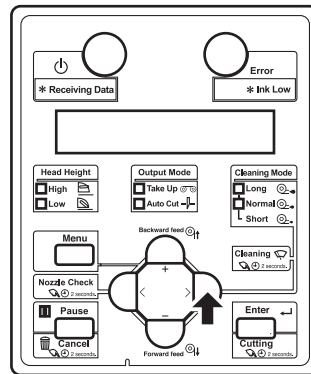
1. Mettez l'imprimante sous tension et chargez le support en rouleau.
 - ☞ [3.4.2 Configuration du support en rouleau](#)
2. Affichez le menu de test d'impression sur le panneau de commande.
 - a. Appuyez sur la touche [Menu] du panneau de commande.



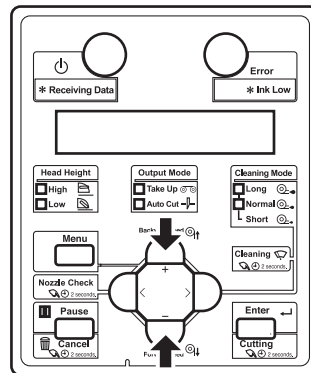
- « Menu1 : Setup» (Configuration) » s'affiche sur le panneau de commande.
- b. Appuyez sur le bouton [>] du panneau de commande pour sélectionner « Set 1 : User Type» (Type d'utilisateur).



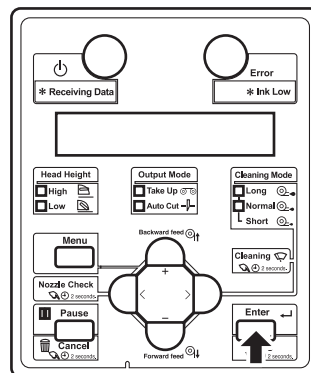
- c. Appuyez sur le bouton [>] du panneau de commande.



- « User : TypeXX » (XX est un nombre compris entre 1 et 30) s'affiche sur le panneau de commande.
- d. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] du panneau de commande pour sélectionner le réglage du type d'utilisateur.

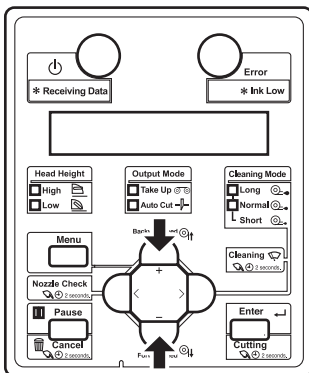


- e. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.

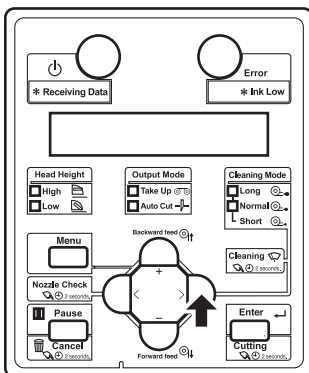


- « **>1: Print Mode (Mode d'impression) » s'affiche sur le panneau de commande.

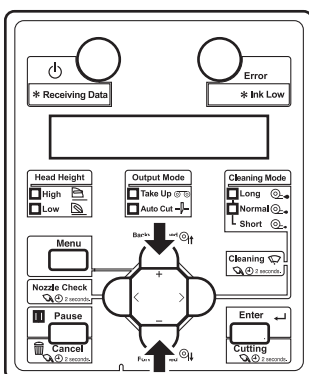
- f. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour sélectionner « **>2 : Adjust Print (Réglage d'impression) »>.



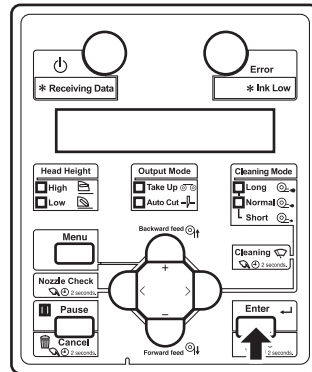
- g. Appuyez sur le bouton [>] sur le panneau de configuration.



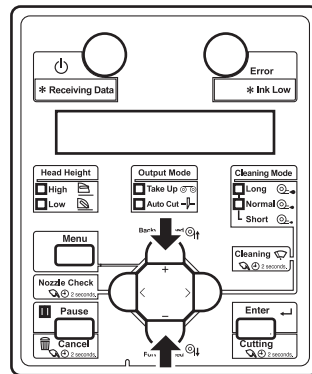
- « Thickness (Épaisseur) 170 µm » s'affiche sur le panneau de commande. (La valeur par défaut est définie sur 170 µm. Si la valeur par défaut a été changée, cette valeur s'affiche.)
- h. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] et saisissez l'épaisseur du papier à utiliser dans un intervalle de 80 µm à 1.300 µm.
- Ce réglage est le même que « Media thickness menu (Menu d'épaisseur du support) »
[📖 5.1.1.9 Menu Media Thickness \(Épaisseur du support\)](#)



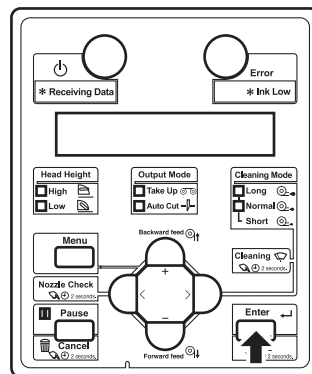
- i. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.



- La valeur d'épaisseur du support est définie.
 - « Adj.Print1 : Standard » s'affiche sur le panneau de commande.
- j. Appuyez sur la touche [Enter] du panneau de commande.



3. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.



- Le message « Warming Up Skip (Annulation du chauffage) ->E » s'affiche sur le panneau de commande.

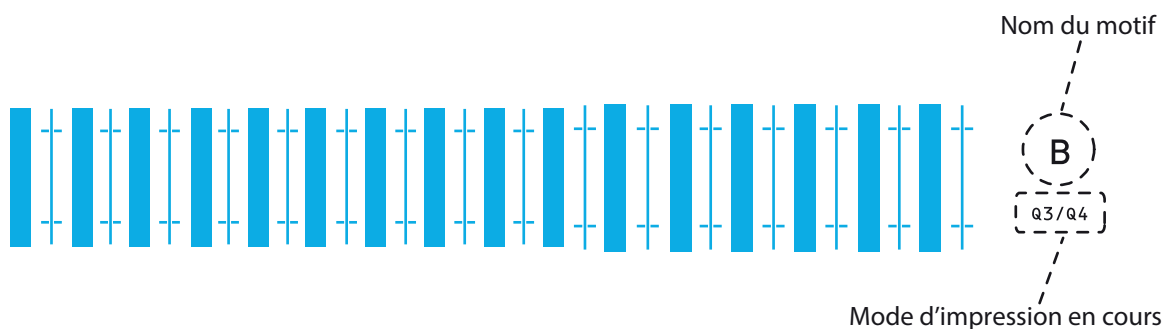
ATTENTION

- Lorsque le message « Warming Up (Chauffage en cours) » s'affiche, ne touchez surtout pas aux cylindre d'impression et guide de support. Ils sont très chauds et vous risquez de vous brûler.

REMARQUE

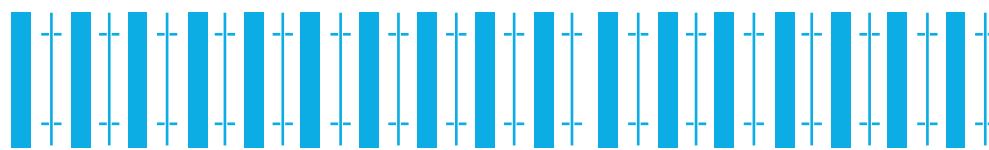
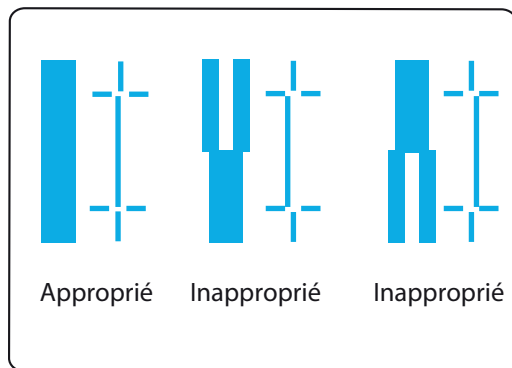
- Vous pouvez lancer l'impression pendant ce moment de chauffage.
👉 **4.4.7 Démarrage de l'impression au cours du chauffage**

- Un motif de confirmation du réglage de la qualité d'impression est imprimé.
(L'impression est lancée à la fin du chauffage.)



- Une fois le motif imprimé, le panneau de commande retourne à « Adj. 1 : Confirm Ptn (Réglage 1 : Motif de confirmation) ».

4. Confirmez que le résultat de l'impression du motif de confirmation est le suivant.



B

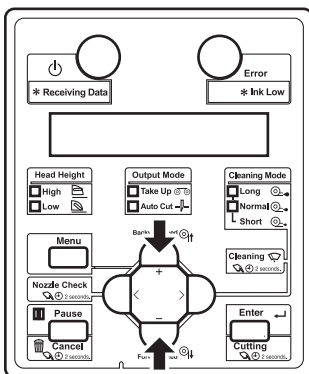
Q3/Q4

- a. Lorsque le résultat d'impression est Adequate (Approprié) ;
Vous n'avez pas besoin d'effectuer des réglages de qualité d'impression.
La procédure de réglage de qualité d'impression est terminée.
- b. Lorsque le résultat d'impression est Not Adequate (Inapproprié) ;
Vous devez effectuer des réglages de qualité d'impression.
 - Effectuez le réglage approximatif lorsque le degré de désalignement est grand.
👉 **3.6.1.2 Motif de réglage approximatif standard**
 - Effectuez un micro-réglage lorsque le degré de désalignement est petit.
👉 **3.6.1.3 Motif de micro-réglage standard**

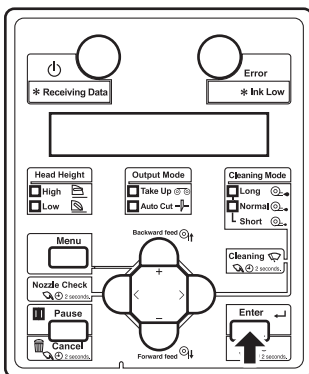
3.6.1.2 Motif de réglage approximatif standard

Effectuez un réglage approximatif lorsque le degré de désalignement est grand. Imprimez le motif de réglage approximatif puis enregistrez les valeurs définies.

1. Affichez le menu de réglage standard d'impression sur le panneau de commande de la même manière qu'à l'étape 2 de la section « 3.6.1.1 Motif de confirmation standard ».
2. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour sélectionner « Adj.2 : Rough Pattern (Réglage 2 : motif approximatif) ».



3. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.



- « Warming Up Skip (Annulation du chauffage) ->E » s'affiche sur le panneau de commande.

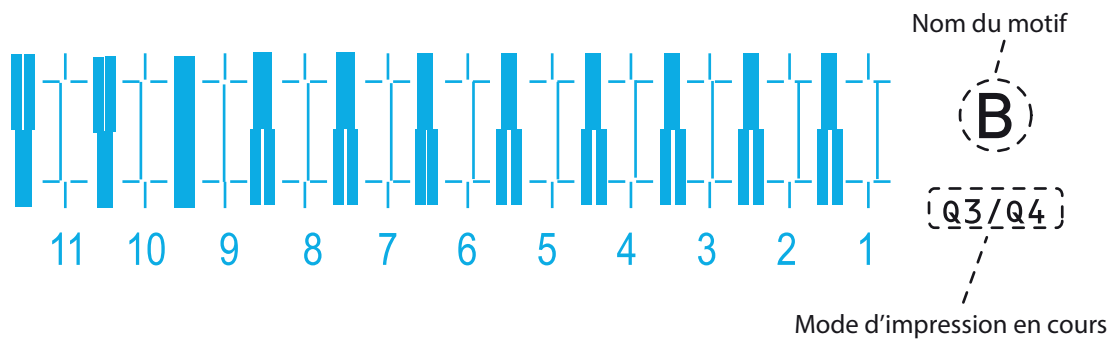
ATTENTION

- Lorsque le message « Warming Up (Chauffage en cours) » s'affiche, ne touchez surtout pas aux cylindre d'impression et guide de support. Ils sont très chauds et vous risquez de vous brûler.

REMARQUE

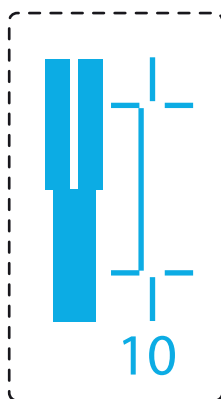
- Vous pouvez lancer l'impression pendant ce moment de chauffage.
[🔗 4.4.7 Démarrage de l'impression au cours du chauffage](#)

- Un motif de réglage approximatif est imprimé.
(L'impression est lancée à la fin du chauffage.)

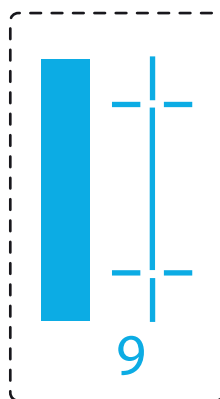


- Pour le motif de réglage approximatif, les mêmes motifs seront imprimés sur les deux côtés et au centre des supports.
4. Vérifiez les deux extrémités et le centre du résultat de l'impression qui a été imprimé avec le motif de réglage, et sélectionnez un chiffre entre 1 et 11 qui n'est pas hors de l'alignement.
- « 9 » est sélectionné dans le prochain échantillon d'impression.

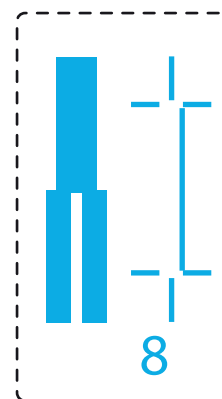
Inapproprié



Approprié



Inapproprié



REMARQUE


- « 6 » représente la valeur réelle de réglage.
- Lorsque la ligne est positionnée, la ligne en gras du côté gauche ne possède pas de ligne verticale blanche au milieu.

5. « Pattern* : 6 » (* indique un nom de motif comme indiqué ci-dessous) est affiché sur le panneau de commande.

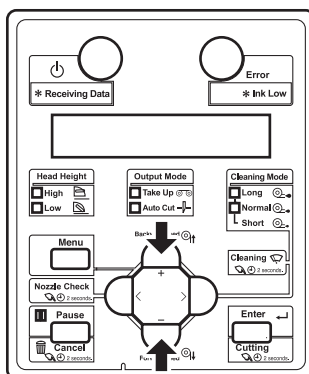
- Le nom du motif (*) diffère en fonction du mode d'impression défini. Les modes d'impression et leurs noms des motifs figurent ci-après.

Impression en mode	Nom de motif
Quality (Qualité) 1, 2	C
Quality (Qualité) 3, 4	B
Graphics (Graphiques) 1, 2	E
Graphics (Graphiques) 3, 4	D
Banner (Bannière) 1, 2	A
Banner (Bannière) 3, 4	A

REMARQUE

- Reportez-vous au mode d'impression ci-après.
 [5.1.1.1 Menu Print mode \(Mode d'impression\)](#)

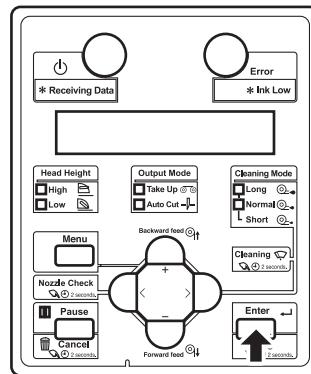
6. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour entrer le nombre que vous avez sélectionné à l'étape 4.



REMARQUE

- Lorsque vous appuyez le bouton [Cancel], le fonctionnement d'entrée n'est pas exécuté et « Adj.2 : Rough Pattern (Réglage2 : Motif approximatif) » s'affiche sur le panneau de commande.

7. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.

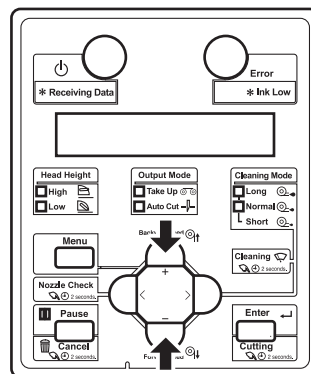


- Détermine les réglages.
- « Adj.2 : Rough Pattern (Réglage2 : Motif approximatif) » s'affiche sur le panneau de commande.

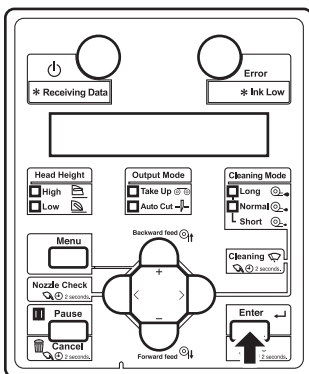
3.6.1.3 Motif de micro-réglage standard

Effectuez un micro-réglage lorsque le degré de désalignement est petit.
Imprimez le motif de micro-réglage puis enregistrez les valeurs définies.

1. Affichez le menu d'impression de réglage standard sur le panneau de commande de la même manière qu'à l'étape 2 de la section « [3.6.1.1 Motif de confirmation standard](#) ».
2. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour sélectionner « Adj.3 : Fine Pattern (Réglage3 : Motif régulier) ».



3. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.



- « Warming Up Skip (Annulation du chauffage) ->E » s'affiche sur le panneau de commande.

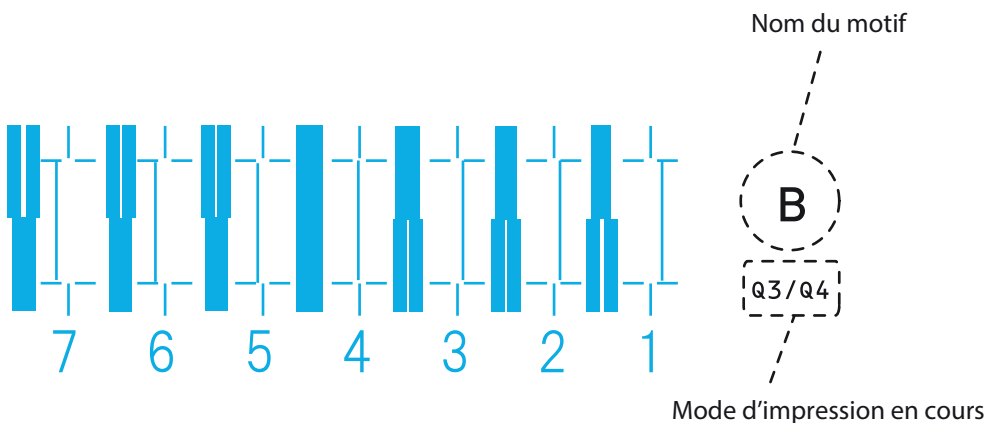
ATTENTION

- Lorsque le message « Warming Up (Chauffage en cours) » s'affiche, ne touchez surtout pas aux cylindre d'impression et guide de support. Ils sont très chauds et vous risquez de vous brûler.

REMARQUE

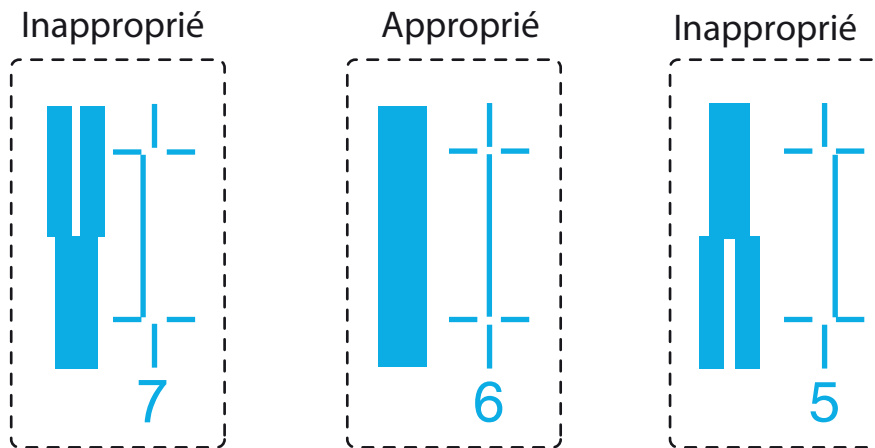
- Vous pouvez lancer l'impression pendant ce moment de chauffage.
[📖 4.4.7 Démarrage de l'impression au cours du chauffage](#)

- Un motif d'impression de micro-réglage est imprimé.
 (L'impression est lancée à la fin du chauffage.)



- Pour le motif de micro-réglage, les mêmes motifs seront imprimés sur les deux côtés et au centre des supports.

4. Vérifiez les deux extrémités et le centre du résultat de l'impression qui a été imprimé avec le motif de réglage, et sélectionnez un chiffre entre 1 et 7 qui n'est pas hors de l'alignement.
- « 6 » est sélectionné dans le prochain échantillon d'impression.


**REMARQUE**

- « 4 » représente la valeur réelle de réglage.
- Lorsque la ligne est positionnée, la ligne en gras du côté gauche ne possède pas de ligne verticale blanche au milieu.

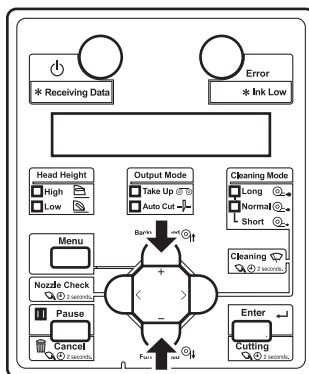
5. « Pattern* : 4 » (* indique un nom de motif comme indiqué ci-dessous) est affiché sur le panneau de commande.
- Le nom du motif (*) diffère en fonction du mode d'impression défini. Les modes d'impression et leurs noms des motifs figurent ci-après.

Impression en mode	Nom de motif
Quality (Qualité) 1, 2	C
Quality (Qualité) 3, 4	B
Graphics (Graphiques) 1, 2	E
Graphics (Graphiques) 3, 4	D
Banner (Bannière) 1, 2	A
Banner (Bannière) 3, 4	A

REMARQUE

- Reportez-vous au mode d'impression ci-après.
 **5.1.1.1 Menu Print mode (Mode d'impression)**

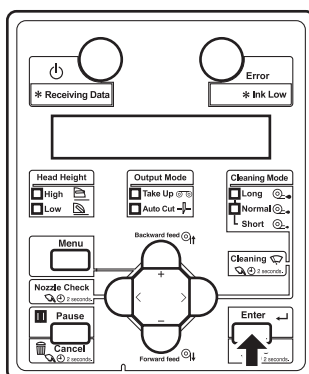
6. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour entrer le nombre que vous avez sélectionné à l'étape 4.



REMARQUE

- Lorsque vous appuyez sur le bouton [Cancel] du panneau de commande, l'afficheur retourne à l'option « Adj.3 : Fine Pattern (Réglage 3 : motif régulier) ».

7. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.








- Détermine les réglages.
- « Adj.3 : Fine Pattern » s'affiche sur le panneau de commande.

3.6.2 Custom Adjustment Pattern (Motif de réglage personnalisé)




Effectuez le réglage pour tous les motifs (A à F).

Tous les modes d'impression seront ajustés.

Ce menu comprend les éléments suivants.


Nom du menu		Description	Références
Custom confirmation pattern (Motif de confirmation personnalisé)		Imprimez le motif de confirmation (A à F) puis vérifiez le degré de désalignement.	 3.6.2.1 Motif de confirmation personnalisé
Custom rough adjustment pattern (Motif de réglage approximatif personnalisé)	Rough PatternALL (TOUS les motifs approximatifs)	Utilisez cette fonction en cas de désalignement prononcé. Tous les motifs de confirmation (A à F) seront réglés.	 3.6.2.2 Motif de réglage approximatif personnalisé
	Individual Rough Adj. pattern (Motif de régl. approximatif individuel)	Utilisez cette fonction en cas de désalignement prononcé. L'un des motifs de confirmation (A à F) sera réglé.	 3.6.2.2.2 Rough Pattern A to F (Motif approximatif A à F)
Custom micro adjustment pattern (Motif de micro-réglage personnalisé)	Ajust. PatternALL (Motif de régl. TOUS)	Utilisez cette fonction en cas de désalignement mineur. Tous les motifs de confirmation (A à F) seront réglés.	 3.6.2.3.1 Fine Pattern ALL (Motif régulier TOUS)
	Individual Adj. pattern (Motif de régl. individuel)	Utilisez cette fonction en cas de désalignement mineur. L'un des motifs de confirmation (A à F) sera réglé.	 3.6.2.3.2 Fine Pattern A to F (Motif régulier A à F)

Suivez la procédure ci-dessous pour ajuster la qualité d'impression.

1. Imprimez le motif de confirmation et vérifiez le degré de désalignement.
 [3.6.2.1 Motif de confirmation personnalisé](#)
2. Effectuez le réglage approximatif lorsque le degré de désalignement est grand.
 [3.6.2.2 Motif de réglage approximatif personnalisé](#)
Effectuez un micro-réglage lorsque le degré de désalignement est petit.
 [3.6.2.3 Motif de micro-réglage personnalisé](#)

REMARQUE

- Effectuez d'abord un réglage approximatif lorsque le degré de désalignement est difficile à déterminer.
- Effectuez le réglage des motifs de A à F dans le cas où ils sont désalignés.

3. Imprimez le motif de confirmation et vérifiez si l'imprimante est correctement réglée.
 [3.6.2.1 Motif de confirmation personnalisé](#)
4. Si l'imprimante n'est pas réglée, revenez à l'étape 2.

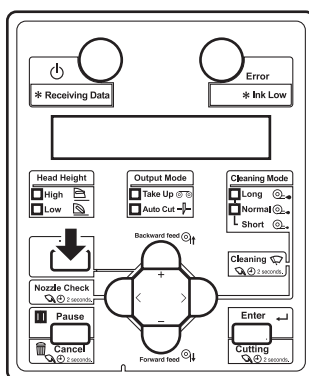
REMARQUE

- Effectuez un micro-réglage si l'imprimante n'est pas entièrement réglée après le réglage approximatif.
- Pour les motifs de réglage, il existe le motif TOUS où tous les motifs seront réglés et les motifs de réglage individuels où les motifs A à F peuvent être réglés individuellement.

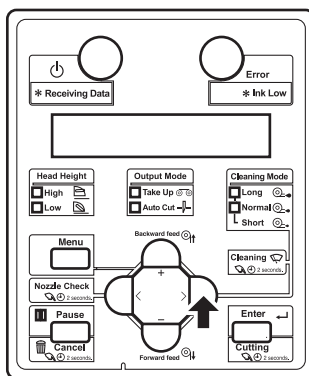
3.6.2.1 Motif de confirmation personnalisé

À partir de ce menu, il est possible d'imprimer les motifs de confirmation (A à F) et de vérifier le degré de désalignement.

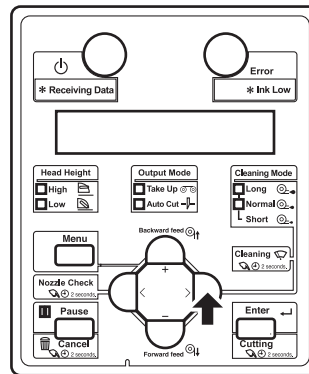
1. Mettez l'imprimante sous tension et chargez le support en rouleau.
 - ↳ [3.4.2 Configuration du support en rouleau](#)
2. Affichez le menu de test d'impression sur le panneau de commande.
 - a. Appuyez sur la touche [Menu] du panneau de commande.



- « Menu1 : Setup> (Configuration) » s'affiche sur le panneau de commande.
- b. Appuyez sur le bouton [>] du panneau de commande pour sélectionner « Set 1 : User Type> » (Type d'utilisateur).

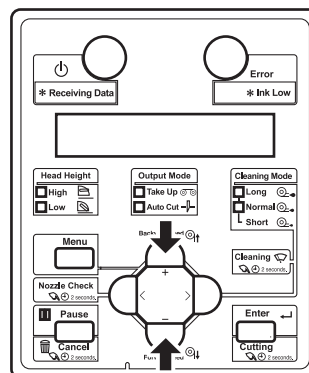


- c. Appuyez sur le bouton [>] du panneau de commande.

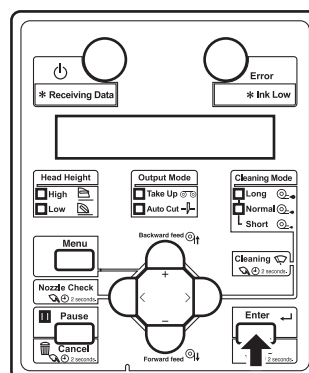


- « User : TypeXX » (XX est un nombre compris entre 1 et 30) s'affiche sur le panneau de commande.

- d. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour sélectionner le type de support à charger.

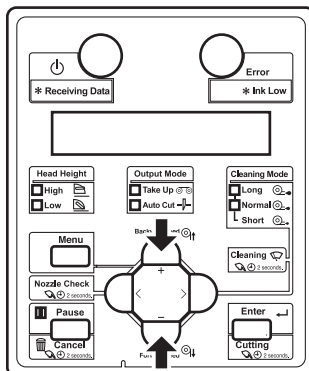


- e. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.

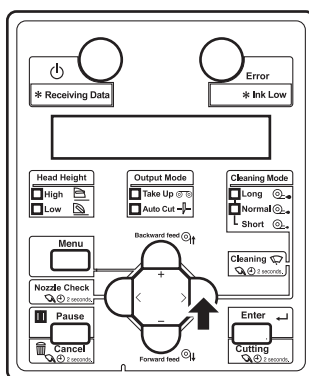


- « **>1: Print Mode (Mode d'impression) » s'affiche sur le panneau de commande.

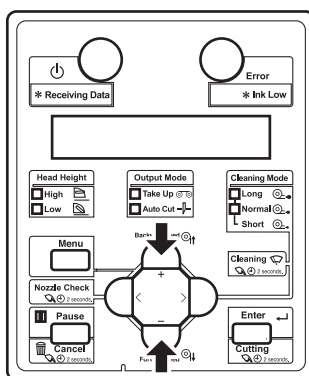
- f. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] du panneau de commande pour sélectionner « XX>2 : Adjust Print> ».



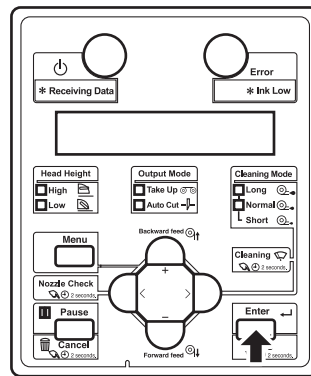
- g. Appuyez sur le bouton [>] sur le panneau de configuration.



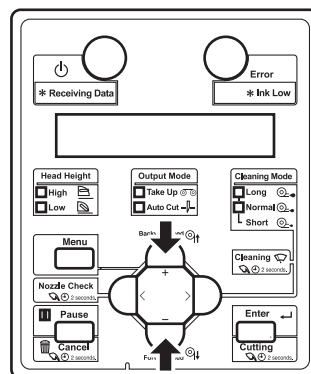
- « Thickness (Épaisseur) 170 µm » s'affiche sur le panneau de commande. (La valeur par défaut est définie sur 170 µm. Si la valeur par défaut a été changée, cette valeur s'affiche.)
- h. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] et saisissez l'épaisseur du papier à utiliser dans un intervalle de 80 µm à 1.300 µm.
- Ce réglage est le même que [5.1.1.9 Menu Media Thickness \(Épaisseur du support\)](#).



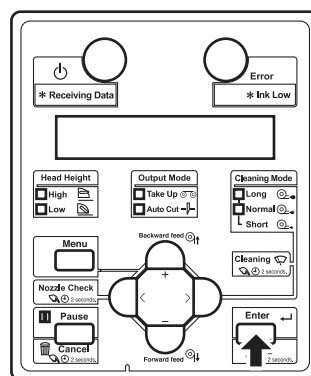
- i. Appuyez sur la touche [Enter] du panneau de commande.



- La valeur d'épaisseur du support est définie.
 - « Adj.Print1 : Standard » s'affiche sur le panneau de commande.
- j. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour sélectionner « Adj.Print2 : Custom (Personnalisation)> ».

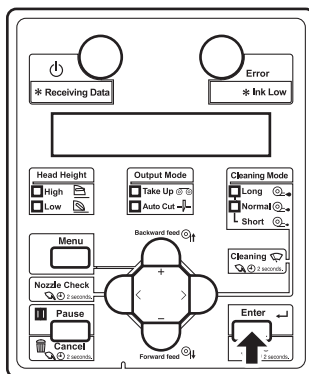


- k. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.



- « Adj.1 : Confirm Ptn. (Motif de confirmation) » s'affiche sur le panneau de commande.
- L'afficheur passe au menu Adjust Print (Réglage d'impression).
[🔗 5.1.1.1.3 Menu Adjust Print \(Ajustement d'impression\)](#)

3. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.



- « Warming Up (Chauffage en cours) », et puis « Warming Up Skip (Annulation du chauffage) - > E » s'affichent.

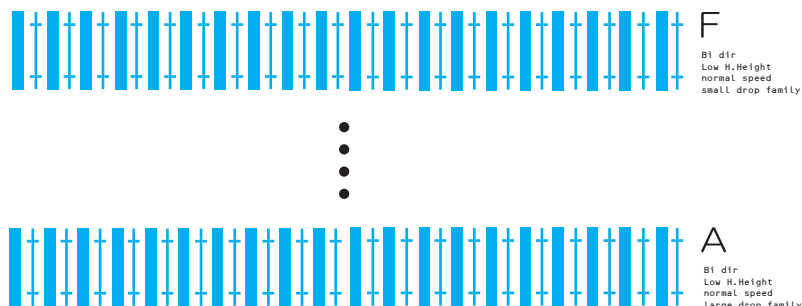
ATTENTION

- Lorsque le message « Warming Up (Chauffage en cours) » s'affiche, ne touchez surtout pas aux cylindre d'impression et guide de support. Ils sont très chauds et vous risquez de vous brûler.

REMARQUE

- Vous pouvez lancer l'impression pendant ce moment de chauffage.
[📖 4.4.7 Démarrage de l'impression au cours du chauffage](#)

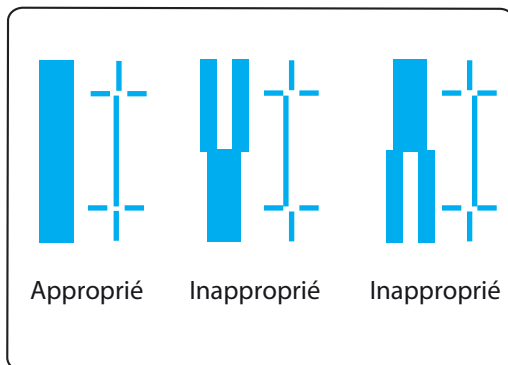
- Un motif de confirmation du réglage de la qualité d'impression est imprimé. (L'impression est lancée à la fin du chauffage.)
- Six motifs de confirmation de A à F seront imprimés.



- Une fois le motif imprimé, le panneau de commande retourne à « Adj.1 : Confirm Ptn.(Réglage 1 : Motif de confirmation) ».

4. Confirmez que le résultat de l'impression du motif de confirmation est le suivant.



- Vérifiez chacun des motifs de confirmation A à F.



- Lorsque le résultat d'impression est Adequate (Approprié) ;
Vous n'avez pas besoin d'effectuer des réglages de qualité d'impression.
La procédure de réglage de qualité d'impression est terminée.
- Lorsque le résultat d'impression est Not Adequate (Inapproprié) ;
Vous devez effectuer des réglages de qualité d'impression.
 - Effectuez le réglage approximatif lorsque le degré de désalignement est grand.
🔗 [3.6.2.2 Motif de réglage approximatif personnalisé](#)
 - Effectuez un micro-réglage lorsque le degré de désalignement est petit.
 - Lorsque tous les motifs A à F nécessitent un réglage : 🔗 [3.6.2.3.1 Fine Pattern ALL \(Motif régulier TOUS\)](#)
 - Lorsqu'un motif de A à F nécessite un réglage : 🔗 [3.6.2.3.2 Fine Pattern A to F \(Motif régulier A à F\)](#)

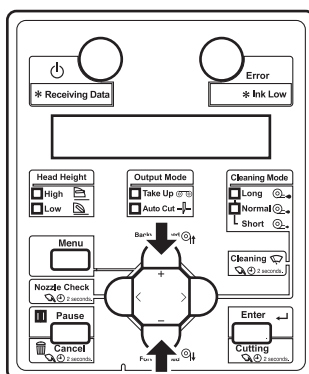
3.6.2.2 Motif de réglage approximatif personnalisé

Effectuez un micro-réglage lorsque le degré de désalignement est grand.
Ce menu comprend les éléments suivants.

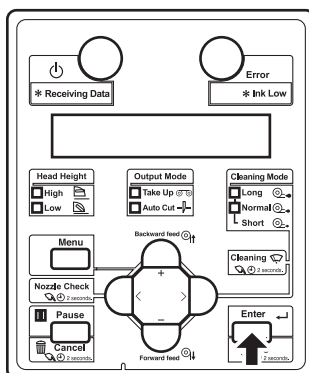
Nom du menu		Description	Références
Custom rough adjustment pattern (Motif de réglage approximatif personnalisé)	Rough Pattern ALL (Motif approximatif TOUS)	Tous les motifs de confirmation (A à F) seront réglés.	 3.6.2.2 Motif de réglage approximatif personnalisé
	Rough Pattern A to F (Motif approximatif A à F)	L'un des motifs de confirmation (A à F) sera réglé.	 3.6.2.2.2 Rough Pattern A to F (Motif approximatif A à F)

3.6.2.2.1 Rough Pattern ALL (Motif approximatif TOUS)

- Affichez le menu d'impression de réglage personnalisé sur le panneau de commande de la même manière qu'à l'étape 2 de « [3.6.2.1 Motif de confirmation personnalisé](#) »
- Appuyez sur le bouton [+] ou [-] du panneau de commande pour sélectionner « Adj.2 : RoughPtn. ALL (Motif de réglage TOUS) ».



- Appuyez sur la touche [Enter] du panneau de commande.




- Le message « Warming Up Skip (Annulation du chauffage) ->E » s'affiche sur le panneau de commande.

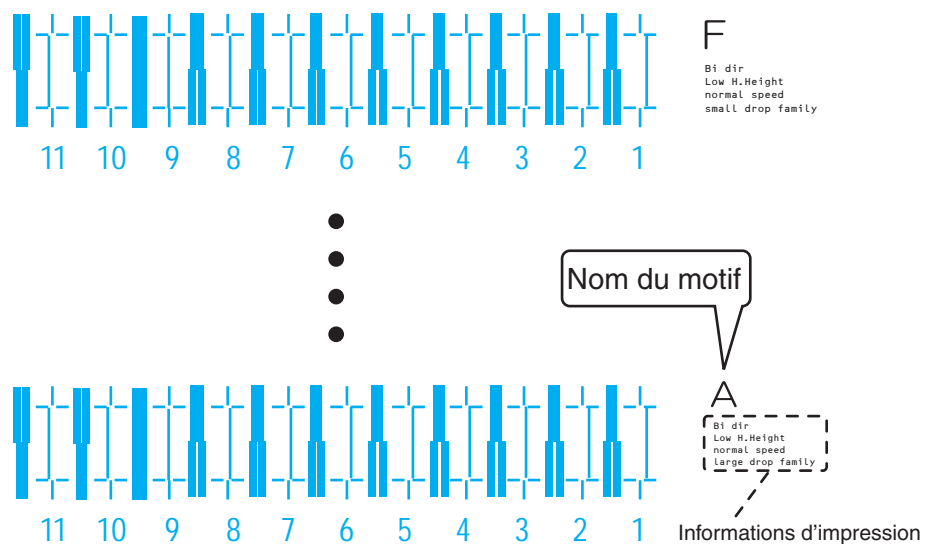
ATTENTION

- Lorsque le message « Warming Up (Chauffage en cours) » s'affiche, ne touchez surtout pas aux cylindre d'impression et guide de support. Ils sont très chauds et vous risquez de vous brûler.

REMARQUE

- Vous pouvez lancer l'impression pendant ce moment de chauffage.
 **4.4.7 Démarrage de l'impression au cours du chauffage**

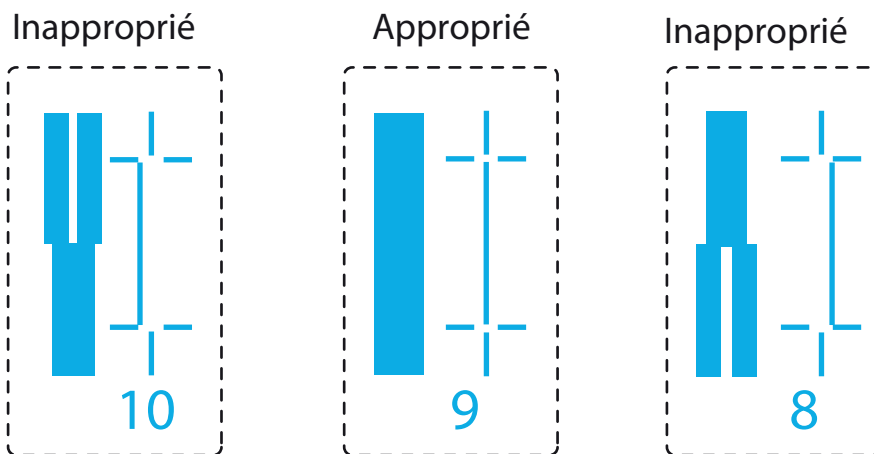
- Lance l'impression d'un motif de réglage approximatif. (L'impression est lancée à la fin du chauffage.)



- Pour le motif de réglage approximatif, les mêmes motifs seront imprimés sur les deux côtés et au centre des supports.
- 6 motifs de réglage approximatifs (A à F) sont imprimés. Veuillez saisir les valeurs réglées.

4. Vérifiez les deux extrémités et le centre du résultat de l'impression qui a été imprimé avec le motif de réglage, et sélectionnez un chiffre entre 1 et 11 qui n'est pas hors de l'alignement.

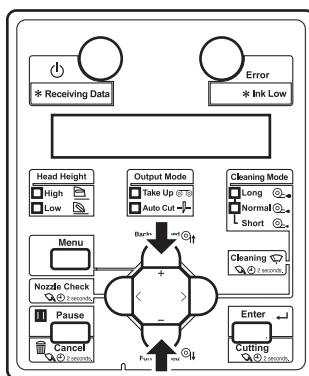
- « 9 » est sélectionné dans le motif suivant.



REMARQUE

- « 6 » représente la valeur réelle de réglage.
- Lorsque la ligne est alignée, la ligne en gras du côté gauche ne possède pas de ligne verticale blanche au milieu.

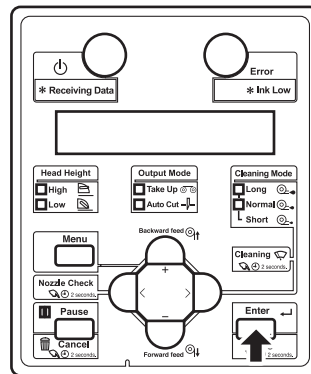
- « Pattern A : 6 » s'affiche sur le panneau de commande.
- Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour entrer le nombre que vous avez sélectionné à l'étape 4.



REMARQUE

- Lorsque vous appuyez sur le bouton [Cancel] du panneau de commande, la valeur de réglage n'est pas entrée et l'affichage retourne à « Adj.2 : RoughPtn. ALL (Réglage 2 : Motif approximatif TOUS) ».

7. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.



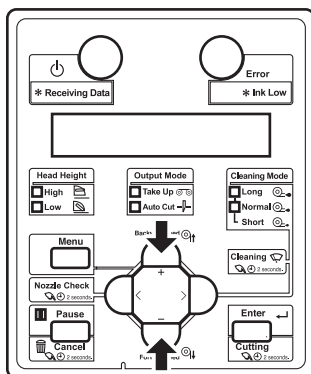
- Détermine les réglages.
8. Entrez les valeurs pour les motifs B à F de la même manière.
- Appuyez sur le bouton [Enter] pour définir les valeurs.
 - Une fois les valeurs définies entrées, appuyez sur le bouton [Enter] pour enregistrer les valeurs définies des « Pattern A » (Motif A) à « Pattern F » (Motif F) de l'imprimante.
 - « Adj.2: RoughPtn. ALL (Réglage 2 : Motif de approximatif TOUS) » s'affiche sur le panneau de commande.

3.6.2.2.2 Rough Pattern A to F (Motif approximatif A à F)

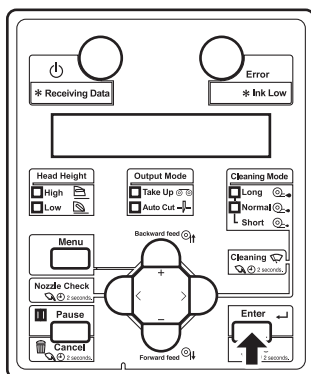
Imprimez un motif de réglage de A à F puis enregistrez la valeur définie.

Les indications suivantes décrivent comment régler le motif A uniquement.

1. Affichez le menu Custom Adjust Print (Impression de réglage personnalisé) sur le panneau de commande de la même manière qu'à l'étape 2 de [3.6.2.1 Motif de confirmation personnalisé](#).
2. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] du panneau de commande pour sélectionner « Adj.3 : RoughPattern A (Réglage 3 : Motif approximatif A) ».



3. Appuyez sur la touche [Enter] du panneau de commande.



- Le message « Warming Up Skip (Annulation du chauffage) ->E » s'affiche sur le panneau de commande.

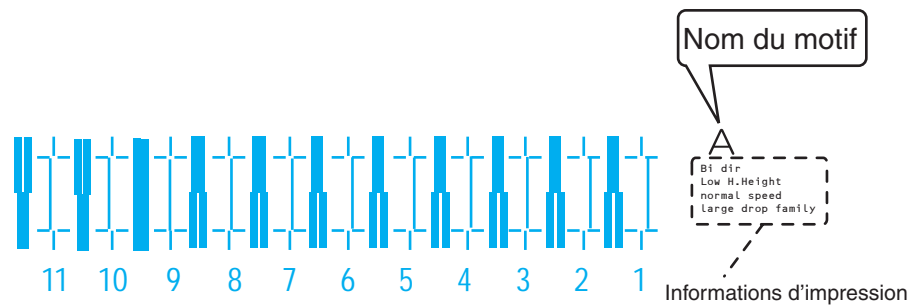
ATTENTION

- Lorsque le message « Warming Up (Chauffage en cours) » s'affiche, ne touchez surtout pas aux cylindre d'impression et guide de support. Ils sont très chauds et vous risquez de vous brûler.

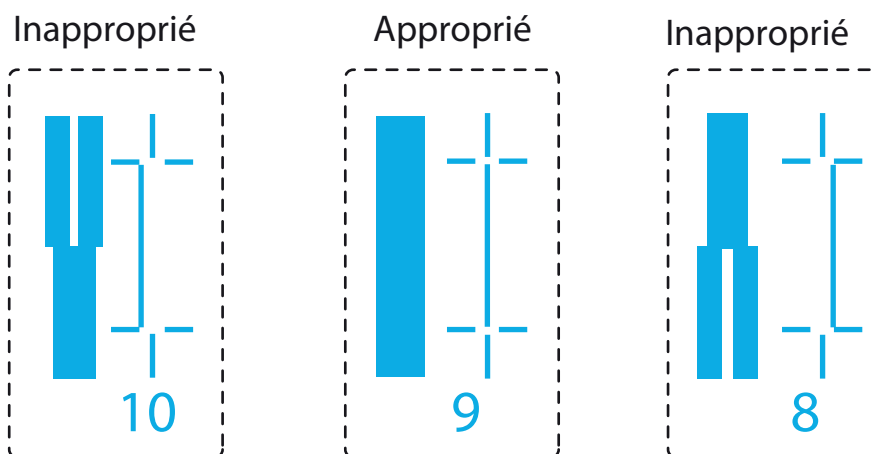
REMARQUE

- Vous pouvez lancer l'impression pendant ce moment de chauffage.
[4.4.7 Démarrage de l'impression au cours du chauffage](#)

- Un motif d'impression de réglage approximatif est imprimé.
(L'impression est lancée à la fin du chauffage.)



- Pour le réglage du motif d'impression, les mêmes motifs seront imprimés de façon répétée sur les deux côtés et au centre des supports.
4. Vérifiez les résultats d'impression sur les deux côtés et au centre des supports et sélectionnez le nombre le plus aligné entre 1 et 11.
- « 9 » est sélectionné dans le prochain échantillon d'impression.

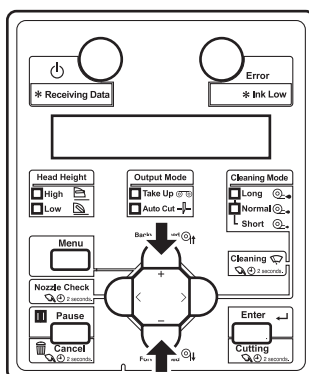


REMARQUE

- « 6 » représente la valeur réelle de réglage.
- Lorsque la ligne est positionnée, la ligne en gras du côté gauche ne possède pas de ligne verticale blanche.

5. « PatternA : 6 » s'affiche sur le panneau de commande.

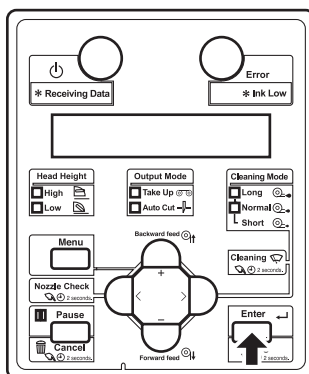
6. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] du panneau de commande pour entrer le nombre que vous avez sélectionné à l'étape 4.



REMARQUE

- Lorsque vous appuyez sur le bouton [Cancel] du panneau de commande, l'afficheur retourne à l'option « Adj.3 : RoughPatternA (Réglage 3 : Motif approximatif A) ».



7. Appuyez sur la touche [Enter] du panneau de commande.



- Détermine les réglages.
- « Adj.3 : RoughPatternA (Réglage 3 : Motif approximatif A) » s'affiche sur le panneau de commande.

3.6.2.3 Motif de micro-réglage personnalisé

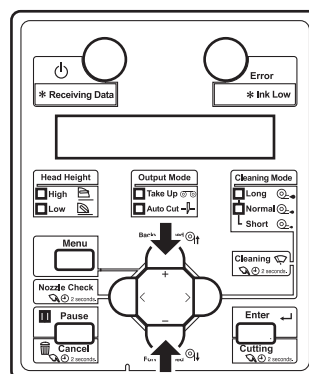
Effectuez un micro-réglage lorsque le degré de désalignement est petit.
Ce menu comprend les éléments suivants.

Nom du menu		Description	Références
Custom Micro Adjustment Pattern (Motif de micro-réglage personnalisé)	Fine Pattern ALL (Motif régulier TOUS)	Tous les motifs de confirmation (A à F) seront réglés.	 3.6.2.3.1 Fine Pattern ALL (Motif régulier TOUS)
	Fine Pattern A to F (Motif régulier A à F)	L'un des motifs de confirmation (A à F) sera réglé.	 3.6.2.3.2 Fine Pattern A to F (Motif régulier A à F)

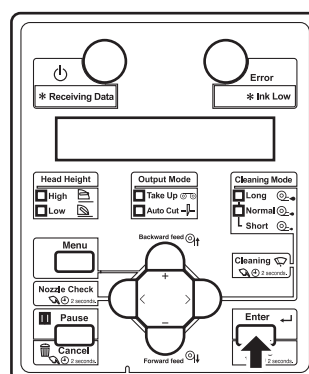
3.6.2.3.1 Fine Pattern ALL (Motif régulier TOUS)

Imprimez le motif de micro-réglage TOUS puis enregistrez les valeurs définies.

- Affichez le menu d'impression de réglage personnalisé sur le panneau de commande de la même manière qu'à l'étape 2 de « [3.6.2.1 Motif de confirmation personnalisé](#) »
- Appuyez sur le bouton [+] ou [-] du panneau de commande pour sélectionner « Adj.9 : Fine Ptn. ALL (Réglage 2 : Motif régulier TOUS) ».



- Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.




- Le message « Warming Up Skip (Annulation du chauffage) ->E » s'affiche sur le panneau de commande.

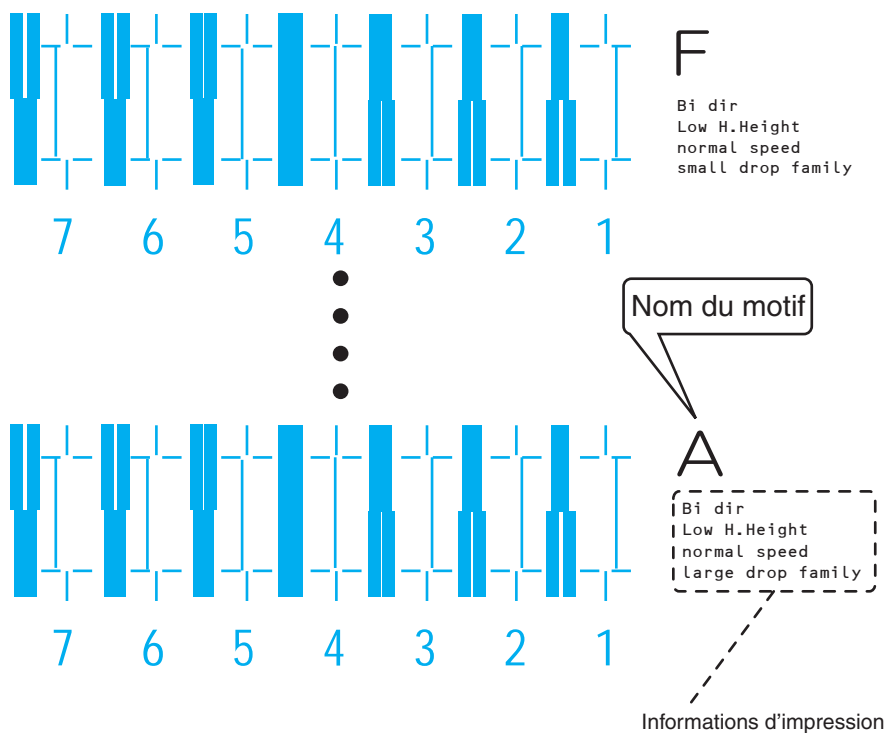
ATTENTION

- Lorsque le message « Warming Up (Chauffage en cours) » s'affiche, ne touchez surtout pas aux cylindre d'impression et guide de support. Ils sont très chauds et vous risquez de vous brûler.

REMARQUE

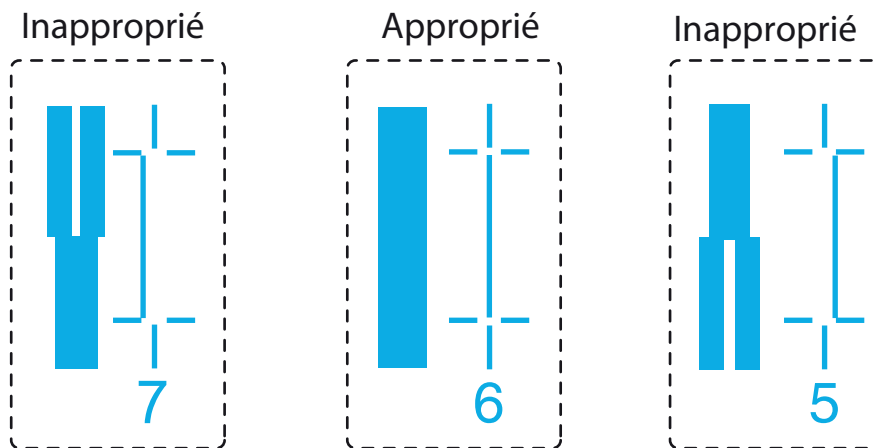
- Vous pouvez lancer l'impression pendant ce moment de chauffage.
 **4.4.7 Démarrage de l'impression au cours du chauffage**

- Un motif d'impression de réglage est imprimé. Pour les réglages liés à l'impression du motif, 6 motifs d'impression (A à F) sont imprimés. Veuillez saisir les valeurs réglées. (L'impression est lancée à la fin du chauffage.)



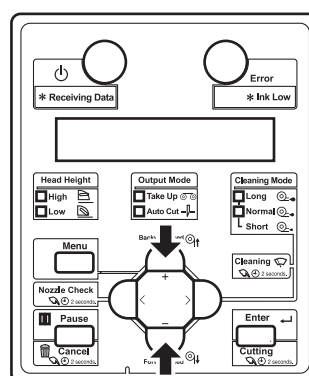
- Pour le réglage du motif d'impression, les mêmes motifs seront imprimés de façon répétée sur les deux côtés et au centre des supports.

4. Vérifiez les résultats d'impression sur les deux côtés et au centre des supports et sélectionnez le nombre le plus aligné entre 1 et 7.
- « 6 » est sélectionné dans le motif suivant.

**REMARQUE**

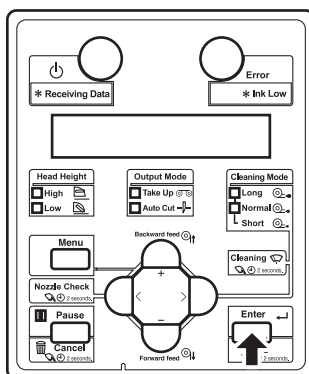
- « 4 » représente la valeur réelle de réglage.
- Lorsque la ligne est positionnée, la ligne en gras du côté gauche ne possède pas de ligne verticale blanche au milieu.

5. « PatternA : 4 » s'affiche sur le panneau de commande.
6. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour entrer le nombre que vous avez sélectionné à l'étape 4.

**REMARQUE**

- Lorsque vous appuyez le bouton [Cancel], le fonctionnement d'entrée n'est pas exécuté et « Adj.9 : Fine Ptn. ALL (Réglage 9 : Motif régulier TOUS) » s'affiche sur le panneau de commande.

7. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.

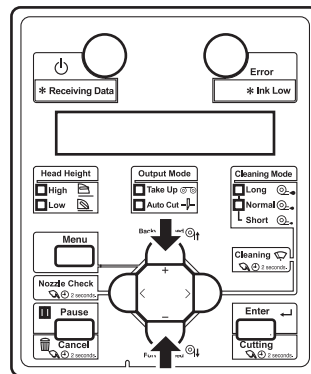


- Déterminez les réglages.
8. Entrez les valeurs pour les motifs B à F de la même manière.
- Appuyez sur le bouton [Enter] pour définir la valeur.
 - Une fois les valeurs définies entrées, appuyez sur le bouton [Enter] pour enregistrer les valeurs définies des motifs A à F.
 - « Adj.9 : Fine Ptn. ALL (Réglage 9 : Motif régulier TOUS) » s'affiche sur le panneau de commande.

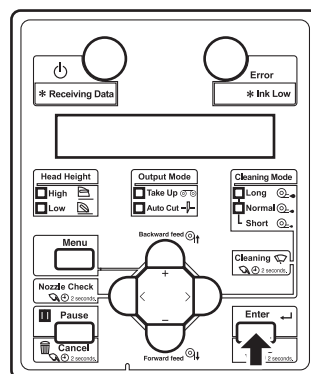
3.6.2.3.2 Fine Pattern A to F (Motif régulier A à F)

Imprimez un motif de réglage de A à F puis enregistrez la valeur définie.
Les indications suivantes décrivent comment régler le motif A uniquement.

1. Affichez le menu d'impression de réglage personnalisé sur le panneau de commande de la même manière qu'à l'étape 2 de « [3.6.2.1 Motif de confirmation personnalisé](#) ».
2. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] du panneau de commande pour sélectionner « Adj.10 : Fine PatternA (Réglage 10: motif régulier A) ».



3. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.



- « Warming Up Skip (Annulation du chauffage) ->E » s'affiche sur le panneau de commande.

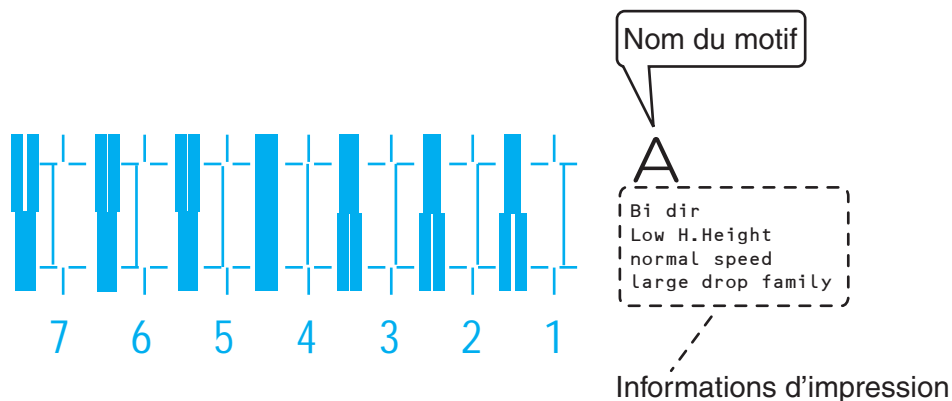
ATTENTION

- Lorsque le message « Warming Up (Chauffage en cours) » s'affiche, ne touchez surtout pas aux cylindre d'impression et guide de support. Ils sont très chauds et vous risquez de vous brûler.

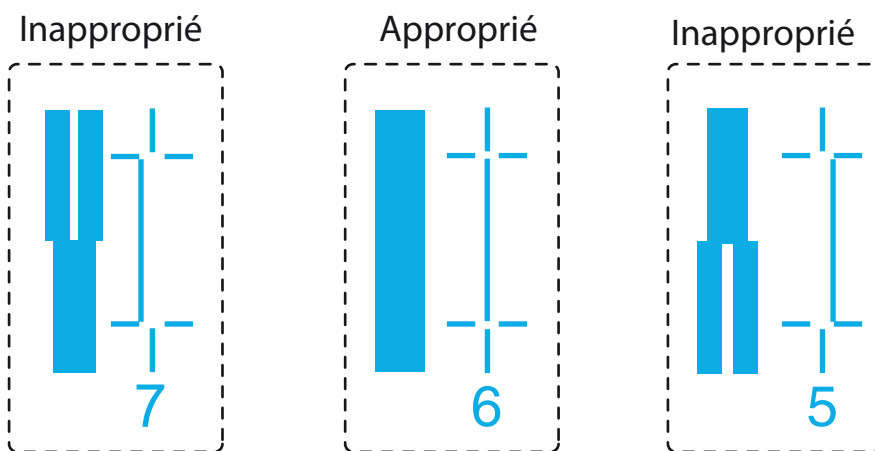
REMARQUE

- Vous pouvez lancer l'impression pendant ce moment de chauffage.
➔ [4.4.7 Démarrage de l'impression au cours du chauffage](#)

- Un motif d'impression de micro-réglage est imprimé.
(L'impression est lancée à la fin du chauffage.)



- Pour le réglage du motif d'impression, les mêmes motifs seront imprimés de façon répétée sur les deux côtés et au centre des supports.
4. Vérifiez les résultats d'impression sur les deux côtés et au centre des supports et sélectionnez le nombre le plus aligné entre 1 et 7.
- « 6 » est sélectionné dans le prochain échantillon d'impression.

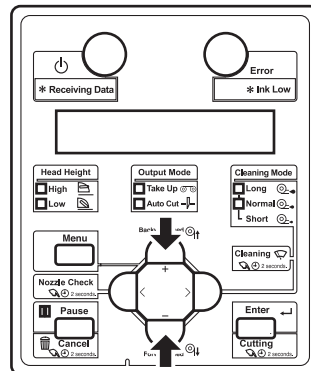


REMARQUE

- « 4 » représente la valeur réelle de réglage.
- Lorsque la ligne est positionnée, la ligne en gras du côté gauche ne possède pas de ligne verticale blanche.

- « PatternA : 4 » s'affiche sur le panneau de commande.

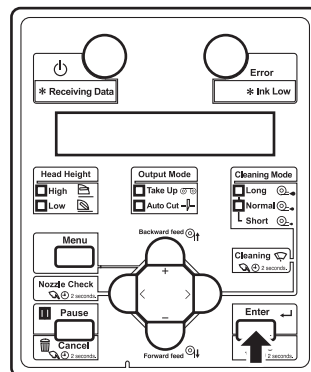
5. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] du panneau de commande pour entrer le nombre que vous avez sélectionné à l'étape 4.



REMARQUE

- Lorsque vous appuyez sur le bouton [Cancel] du panneau de commande, l'afficheur retourne à l'option « Adj10 : Fine PatternA (Réglage 10 : Motif régulier A) ».

6. Appuyez sur la touche [Enter] du panneau de commande.



- Détermine les réglages.
- « Adj. 10 : Fine PatternA (Réglage 10: motif régulier A) » s'affiche sur le panneau de commande.

3.7 Connexion de l'imprimante au PC

Cette section explique comment connecter l'imprimante au PC.

3.7.1 Exigences du système

Les éléments suivants constituent les exigences du système pour cette imprimante.

Systèmes d'exploitation	Windows8, Windows7, Windows Vista
-------------------------	-----------------------------------

REMARQUE

- La mémoire requise est fonction du logiciel d'application ou du type de données à imprimer.
- Un disque dur et une mémoire de grande capacité sont recommandés.

3.7.2 Préparation des câbles

L'imprimante est équipée d'une interface réseau pour la connexion à un PC.
Un câble d'interface réseau est nécessaire pour connecter un PC à cette imprimante.
Préparez le câble selon l'ordinateur que vous souhaitez connecter.

CONSEIL

Pour de plus amples informations sur la connexion d'un câble d'interface réseau, reportez-vous à la section « [3.7.3 Connexion d'un câble d'interface réseau](#) ».

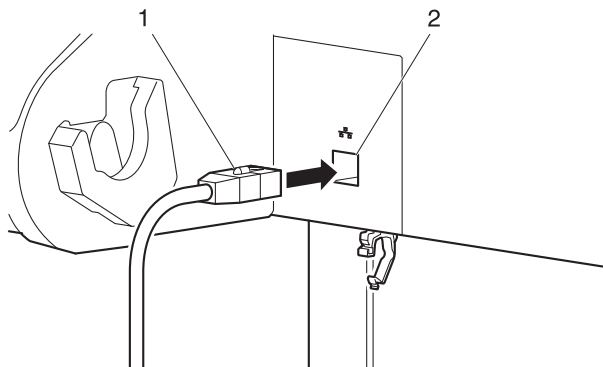
Pour les spécifications de câblage recommandées, reportez-vous à « [8.2 Caractéristique de l'interface](#) ».

3.7.3 Connexion d'un câble d'interface réseau

Cette section décrit comment connecter un câble d'interface réseau.

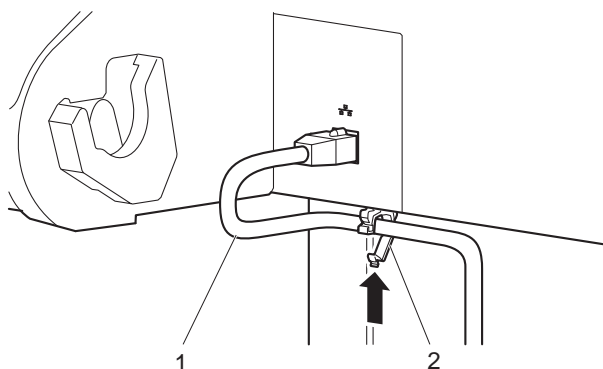
Suivez la procédure décrite ci-dessous pour connecter cette imprimante à votre PC.

1. Mettez l'imprimante et le PC Hors tension.
2. Insérez le câble d'interface réseau dans le connecteur d'interface réseau situé à l'arrière de l'imprimante.



N°	Nom
1	Câble d'interface réseau
2	Connecteur de câble d'interface réseau

3. Fixez le câble d'interface réseau au collier de câble.



N°	Nom
1	Câble d'interface réseau
2	Collier de câble

4. Branchez l'autre connecteur du câble d'interface réseau à votre PC.

CONSEIL

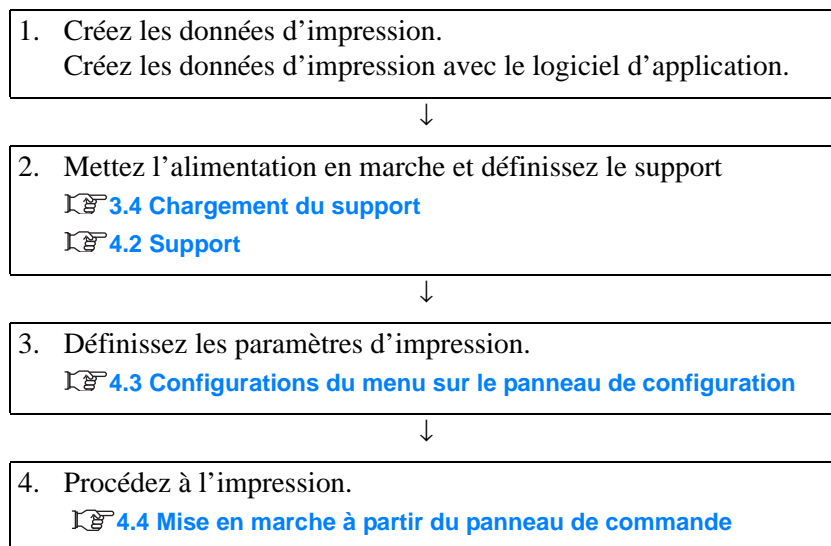
- Pour de plus amples informations sur la connexion à votre PC, reportez-vous au manuel d'utilisation fourni avec le PC.
 - Pour les paramètres réseau de l'imprimante, reportez-vous à « [4.3.2 Aperçu du menu de configuration du panneau](#) ».
-

4 Manipulation de l'imprimante

Ce chapitre explique comment manipuler l'imprimante.

4.1 Imprimez l'ordinogramme

L'ordinogramme suivant décrit la procédure à suivre pour utiliser l'imprimante. Référez-vous à chaque section au besoin.



AVERTISSEMENT

- **Ne placez pas de matériaux combustibles sur le cylindre d'impression pendant le fonctionnement du chauffage.**
Cela peut causer un incendie.
- **Ne renversez pas de liquide inflammable sur le cylindre d'impression.**
Ceci peut entraîner un incendie.

ATTENTION

- **Évitez de toucher au guide de support lors de l'impression.**
Le guide de support pourrait devenir très chaud et vous risquez de vous brûler.
- **Ne touchez pas la fente d'alimentation des supports, le cylindre d'impression et le guide de support, lors du fonctionnement du dispositif de chauffage.**
La fente d'alimentation des supports, le cylindre d'impression et le guide de support peuvent devenir très chaud et vous brûler.
- **Aérez votre lieu de travail.**
Dans le cas contraire, cela pourrait entraîner un malaise ou un incendie.

REMARQUE

N'ouvrez pas le capot avant et le couvercle de maintenance lors de l'impression.
Si vous ouvrez le couvercle avant / couvercle d'entretien, l'impression s'arrête.
L'impression recommence lorsque vous fermez le couvercle avant / couvercle d'entretien.
Cependant, le résultat de l'impression n'est pas garanti.

4.2 Support

Cette partie expose les détails des supports disponibles dans cette imprimante.

4.2.1 Type de support

Le type et la qualité du support ont une grande influence sur le résultat de l'impression. Utilisez le support qui correspond à l'application en tenant compte des informations suivantes.

4.2.2 Précautions relatives à la manipulation des supports

Prenez note des points suivants lors de la manipulation des supports.

REMARQUE

- Utilisez le support dans un environnement approprié.
La température et l'humidité appropriées pour l'impression sont les suivantes.

	Température	Humidité
Précision d'impression – Plage garantie	22 °C à 30 °C	40% à 60%
Taux de renouvellement	Environ 2 °C par heure	Environ 5% par heure

- N'utilisez pas les supports pliés, coupés ou déchirés.
- La taille des supports peut varier en fonction des changements d'humidité au niveau du lieu d'impression.
Avant d'utiliser les supports, laissez-les dans l'environnement d'impression pendant 30 minutes afin qu'ils s'y adaptent.
Lancer l'impression sans adapter au préalable les supports à l'environnement d'impression peut causer des blocages imputables aux ouvertures ou plis sur les supports.
La qualité d'impression s'en trouve aussi affectée.
- Si vous utilisez l'imprimante dans un environnement sec, le support de découpe peut se coincer et ne pas descendre. Dans ce cas, ouvrez le capot avant, après le découpage du support et retirez ce dernier.
- Évitez de toucher la face à imprimer.
La moiteur ou l'huile sur vos mains pourrait affecter la qualité d'impression.
- Ne laissez pas les supports fixés dans l'imprimante pendant longtemps.
Certains supports ont tendance à se recourber, causant des blocages et l'altération de la qualité d'impression.
Évitez d'utiliser de tels supports surtout en hiver, dans des conditions de sécheresse et lors de l'impression des documents formels.
- Ne vous débarrassez pas du carton et du sac. Utilisez-les pour garder les supports.

4.2.3 Précautions relatives au stockage des supports

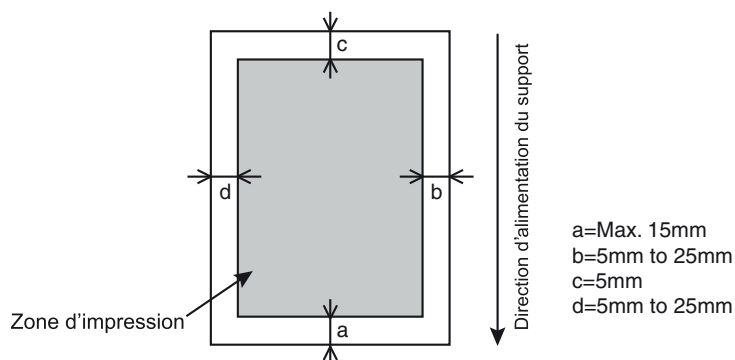
Prenez note des point suivants lors du stockage des supports.

REMARQUE

- Évitez la température et l'humidité élevées et la lumière solaire directe lors du stockage des supports.
- Après avoir retiré le support en rouleau inutilisé de l'axe de défilement, ventilez-le correctement. Ensuite, enveloppez-le d'un sac individuel et gardez-le dans un carton.
- Gardez le support sec.

4.2.4 Zone d'impression

La zone d'impression de cette imprimante se présente comme suit.



4.2.5 Ajustement de la hauteur de la tête

L'impression avec un taux élevé d'impression ou l'utilisation des supports très recourbés peut causer des frictions au niveau des têtes.

Le changement de la distance à partir de la surface de la tête d'impression jusqu'au support (hauteur de la tête) pourrait vous permettre d'éviter les frictions au niveau de la tête.

La hauteur de la tête peut être modifiée à deux niveaux.

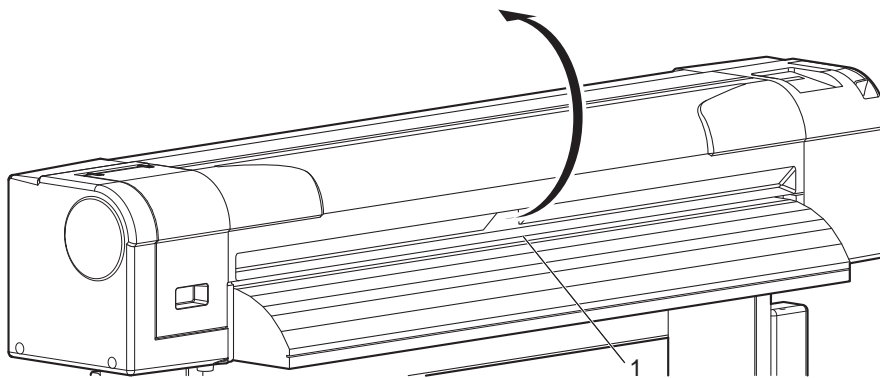
Suivez la procédure ci-dessous pour modifier la hauteur de la tête.

4.2.5.1 Relèvement de la tête d'impression

REMARQUE

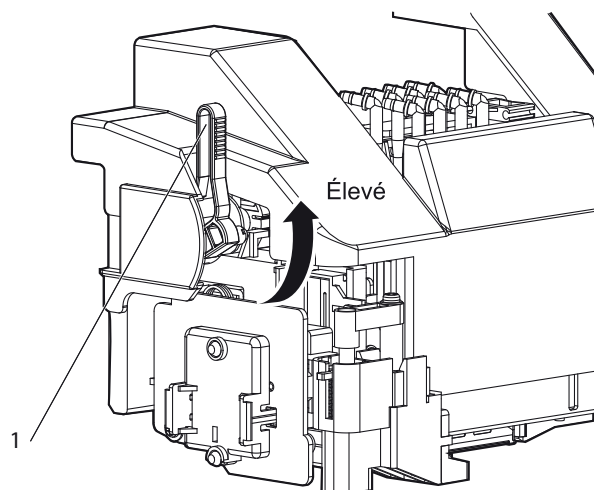
- Lorsque le levier de réglage de la hauteur de la tête est relevé, la qualité optimale d'impression n'est pas garantie.
- N'ouvrez pas le capot avant ou ne modifiez pas la hauteur de la tête lors de l'impression. Si la hauteur de la tête est modifiée, l'alignement sera changé et la qualité optimale d'impression ne sera pas garantie.

1. Veuillez ouvrir le capot avant.



N°	Nom
1	Capot avant

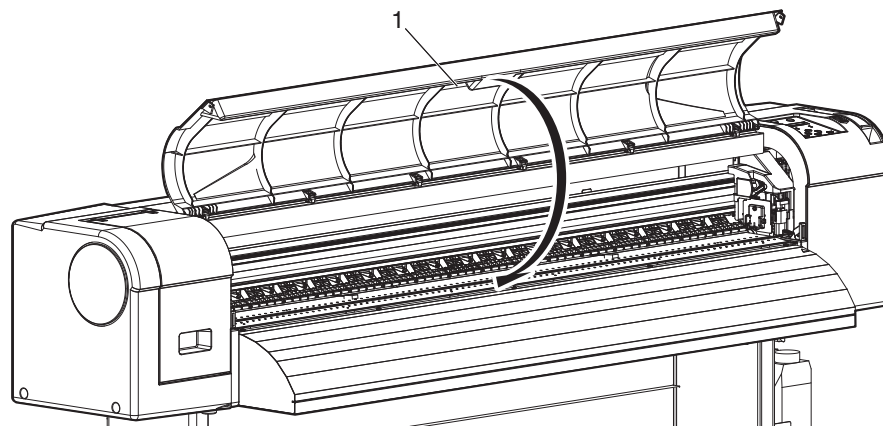
2. Modifiez la hauteur de la tête en déplaçant le levier de réglage de la hauteur de la tête (orange).



N°	Nom
1	Levier de réglage de la hauteur de la tête

- La lampe supérieure du panneau de commande s'allume en vert.

3. Veuillez fermer le capot avant.



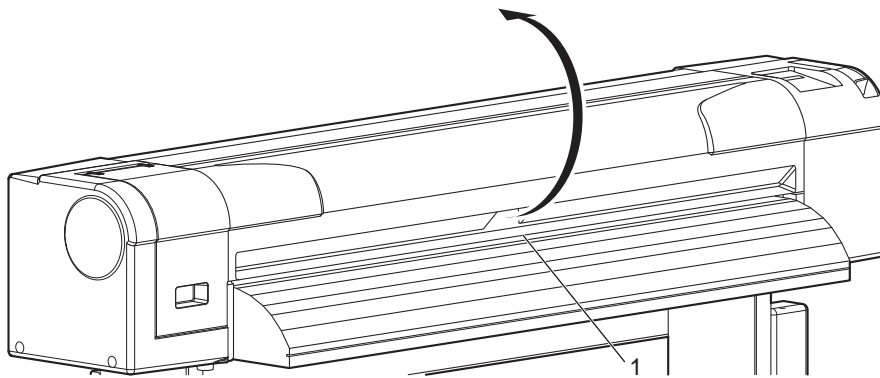
N°	Nom
1	Capot avant

4.2.5.2 Remise en place de la tête d'impression à la position initiale

REMARQUE

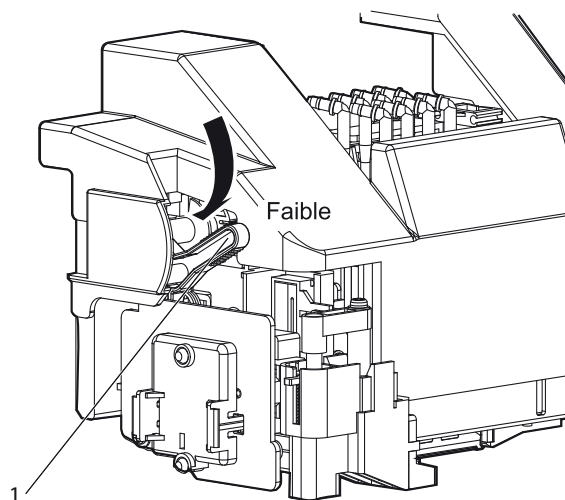
- N'ouvrez pas le capot avant ou ne modifiez pas la hauteur de la tête lors de l'impression. Si la hauteur de la tête est modifiée, l'alignement sera changé et la qualité optimale d'impression ne sera pas garantie.

1. Veuillez ouvrir le capot avant.



N°	Nom
1	Capot avant

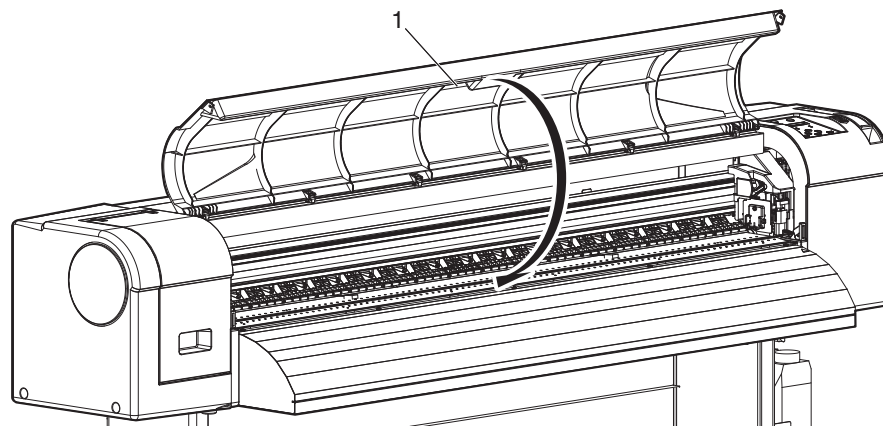
2. Modifiez la hauteur de la tête en déplaçant le levier de réglage de la hauteur de la tête (orange).



N°	Nom
1	Levier de réglage de la hauteur de la tête

- La lampe inférieure du panneau de commande s'allume en vert.

3. Veuillez fermer le capot avant.



N°	Nom
1	Capot avant

4.2.6 Compensation de l'alimentation du support

Cette section décrit la compensation de l'alimentation du support.

La longueur d'alimentation est fonction du type de support. Les résultats suivants ou similaires pourraient être observés dans les impressions.

- Les images imprimées se chevauchent.
- Des lignes blanches sont imprimées sur les images.


La précision d'alimentation du support pourrait être améliorée grâce aux méthodes suivantes.

1. Affichez le menu Dist.Adj (Dist.Adj sur le panneau de commande.
 - a. Appuyez sur la touche [Menu] du panneau de commande.
 - « Menu1 : Setup> (Configuration) » s'affiche sur le panneau de commande.
 - Le panneau de commande passe à l'écran du menu de configuration.
 - b. Appuyez sur le bouton [>] sur le panneau de configuration.
 - « Set1 : Timer Set (Réglage de l'heure) » s'affiche sur le panneau de commande.
 - c. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.
 - « User : Type 1 » s'affiche sur le panneau de commande.
 - d. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] sur le panneau de commande pour sélectionner le type de support à utiliser.
 - e. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.
 - « **>1: Print Mode (Mode d'impression) » s'affiche sur le panneau de commande.

CONSEIL

Le support sélectionné (Type 1 to (à) 30) s'affiche dans « ** ».

 [5.1.1 Menu User Type \(Type d'utilisateur\)](#)

- f. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour sélectionner « **>3 : PF Adjust> (Ajustement alimentation papier) ».
- g. Appuyez sur le bouton [>] sur le panneau de configuration.
 - « PF1 : Initial Print (Impression initiale) » s'affiche sur le panneau de commande.
 - Passez au menu Dist.Adj (Dist.Adj)
 -  [5.1.1.1.4 Menu Dist.Adj](#)

2. Effectue l'impression initiale.

a. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.

- « Feed Length : 250 mm (Longueur d'alimentation : 250 mm) » s'affiche sur le panneau de commande.

CONSEIL

- La longueur du support alimenté (longueur d'alimentation) pour l'impression initiale est normalement définie à 250 mm.
 - Lorsque vous augmentez la longueur d'alimentation, la précision de la compensation d'alimentation du support s'améliore.
- Pour modifier la longueur d'alimentation, appuyez sur le bouton [+] ou [-] du panneau de commande et modifiez la valeur définie.

b. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.

- « Printing (Impression) » s'affiche sur le panneau de commande.
- Démarre l'impression initiale.



N°	Nom
1	Feed length (Longueur d'alimentation)
2	Direction d'alimentation du support

- Lorsque l'impression initiale est terminée, l'imprimante bascule au statut normal.

c. Le support est coupé après l'impression initiale.

4.4.3 Coupure du support

3. Mesurez la distance entre les deux plus (+) dans l'impression initiale à l'aide d'une règle.

4. Cette opération définit les modifications relatives à l'ajustement initial.
 - a. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] du panneau de commande pour sélectionner « PF2 : Initial Change (Modification initiale) ».
 - b. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.
 - « Init. : 250.0/250 mm » s'affiche sur le panneau de commande.
 - c. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] sur le panneau de commande puis saisissez la valeur mesurée à l'étape 3.
 - d. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.
 - La valeur de l'ajustement initial est enregistrée.
 - « PF2 : Initial Change » (Modification initiale) s'affiche sur le panneau de commande.
5. Cette fonction confirme l'impression.
 - a. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] du panneau de commande pour sélectionner « PF3 : Confirm Print (Confirmation d'impression) ».
 - b. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.
 - « Feed Length : 250 mm (Longueur d'alimentation : 250 mm) » s'affiche sur le panneau de commande.

CONSEIL

- La longueur du support alimenté (longueur d'alimentation) pour la confirmation d'impression est normalement définie à 250 mm.
- Lorsque vous augmentez la longueur d'alimentation, la précision de la compensation d'alimentation du support s'améliore.
Pour modifier la longueur d'alimentation, appuyez sur le bouton [+] ou [-] du panneau de commande et modifiez la valeur définie.

- c. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.
 - « Printing (Impression) » s'affiche sur le panneau de commande.
 - Démarre la confirmation d'impression.




N°	Nom
1	Feed length (Longueur d'alimentation)
2	Direction d'alimentation du support

- Lorsque Confirm Print (l'impression de confirmation) est terminée, l'imprimante bascule au statut normal.
- d. Le support est coupé après la Confirm Print (confirmation d'impression).
 - ↳ **4.4.3 Coupure du support**
6. Mesurez la distance entre les deux impulsions dans la Confirm Print (confirmation d'impression) à l'aide d'une règle. Assurez-vous ensuite que la distance correspond à la longueur d'alimentation au cours de l'impression.
 - a. Si la distance ne correspond pas à la longueur d'alimentation, suivez la procédure de l'étape 1 à l'étape 5 et réajustez.
 - b. Si la distance correspond, continuez avec l'étape 7.
 7. Effectuez la micro-impression.
 - a. Affichez le menu Dist.Adj (Dist.Adj) sur le panneau de commande de la même façon qu'à l'étape 1.
 - b. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] du panneau de commande pour sélectionner « PF4 : Micro Print (Micro-impression) ».
 - c. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.
 - Le message « Warming Up Skip ->E (Annulation du chauffage) » s'affiche sur le panneau de commande.

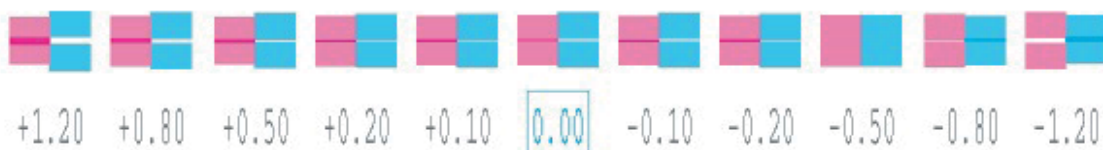
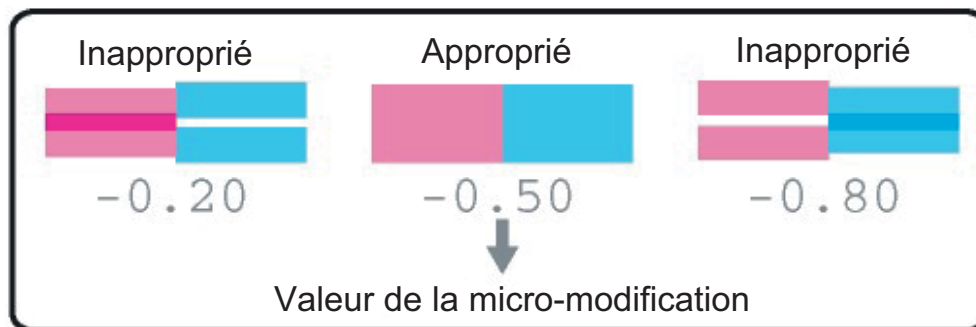
ATTENTION

- Lorsque le message « Warming Up (Chauffage en cours) » s'affiche, ne touchez surtout pas aux cylindre d'impression et guide de support. Ils sont très chauds et vous risquez de vous brûler.

REMARQUE

- Vous pouvez lancer l'impression pendant ce moment de chauffage.
 **4.4.7 Démarrage de l'impression au cours du chauffage**

- « Printing (Impression) » s'affiche sur le panneau de commande. (L'impression est lancée à la fin du chauffage.)
- Cette fonction lance l'impression avec micro-ajustement.
- Dans le motif, recherchez un endroit avec le moins de lignes blanches ou avec des images imbriquées. Le chiffre imprimé en dessous du motif approprié représente la valeur de la micro-modification.



- Après l'impression avec micro-ajustement, « Micro Change : 0.00% (Micro-modification 0.00%) » s'affiche sur le panneau de commande.

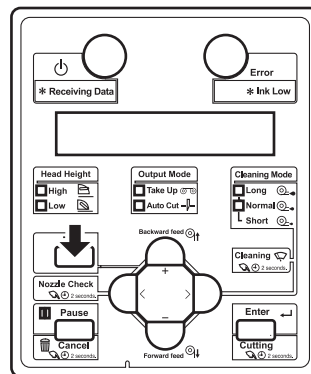
8. Cette fonction définit les modifications du micro-ajustement.
 - a. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour saisir la valeur du micro-ajustement en fonction du résultat d'impression à l'étape 7.
 - b. Appuyez sur la touche [Enter] du panneau de commande.
 - La valeur du micro-ajustement est enregistrée. (La valeur de la micro-modification enregistrée va toujours basculer sur la valeur de base pour l'impression du motif.)
 - « PF4 : Micro Print (Micro-impression) » s'affiche sur le panneau de commande.
 - L'ajustement de la valeur de la compensation d'alimentation du support est terminé.

4.3 Configurations du menu sur le panneau de configuration

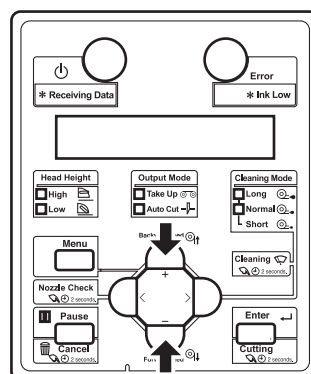
4.3.1 Procédure de configuration du menu

Suivez la procédure ci-dessous pour configurer chaque menu de configuration.

1. Assurez-vous que le panneau de commande est à l'état normal.
2. Appuyez sur la touche [Menu] du panneau de commande.



- « Menu 1 : Setup> (Configuration) » s'affiche sur le panneau de commande.
 - Le panneau de commande se déplace à l'écran du menu de configuration.
3. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] sur le panneau de commande pour sélectionner un élément de configuration et appuyez sur le bouton [Enter]



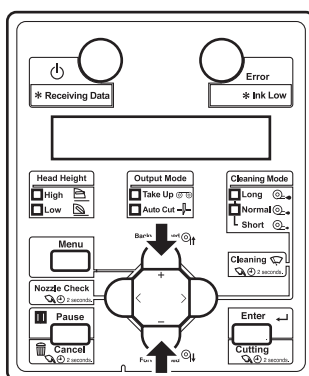
- Les réglages sont confirmés.
- Lorsque les éléments de configuration disposent d'un sous-menu, l'écran passe au menu suivant.

REMARQUE

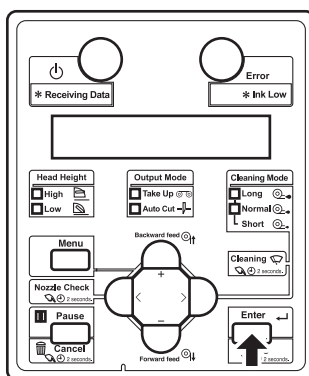
- Lorsqu'un élément de configuration dispose d'un sous-menu, « > » s'affiche à l'extrémité droite de l'écran LCD du panneau de commande.
- Pour un aperçu général de chaque élément de configuration, référez-vous à « [4.3.2 Aperçu du menu de configuration du panneau](#) ».

4. Les réglages effectués sur la partie clignotante de l'écran LCD sur le panneau de commande peuvent être modifiés.

Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour modifier la valeur définie.



5. Pour enregistrer les réglages modifiés, appuyez sur le bouton [Enter] du panneau de commande.

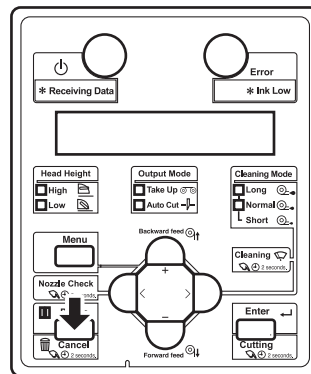


- Les réglages sont enregistrés et l'élément de configuration suivant s'affiche.

REMARQUE

- Si vous appuyez sur le bouton [Cancel], [+] ou [-] sans appuyer sur le bouton [Enter] après la modification d'un réglage, la modification ne sera pas enregistrée.

6. Appuyez sur le bouton [Cancel] sur le panneau de commande pour quitter le menu de configuration.



- Le menu de configuration précédent s'affiche.
- Lorsque le menu principal s'affiche, l'écran passe à l'état normal.

4.3.2 Aperçu du menu de configuration du panneau

Cette section présente le menu de configuration du panneau de l'imprimante. Le menu de configuration du panneau comporte les éléments suivants.

Élément configuration	Description
Menu Setup (Configuration)	Les différents réglages de l'imprimante sont configurés.
Menu Test Print (Test d'impression)	Vérifie la buse de la tête d'impression et la liste des réglages.
Menu Cleaning (Nettoyage)	Procède au nettoyage de la tête d'impression.
Menu Menu Option (Option de menu)	Permet de paramétrer le contenu du menu Setup. (Configuration).
Menu Version	Affiche les versions du firmware.
Menu Sleep Mode (Mode veille)	Les réglages du mode veille sont configurés.
Menu Display (Affichage)	Définit la langue et les éléments du menu à l'écran LCD du Operation panel (panneau de commande).
Job status (Statut de la tâche)	Affiche les informations relatives au résultat de l'impression précédente.

CONSEIL

Pour plus de détails sur chaque élément du menu, référez-vous à « [5 Menu Panel setup \(Configuration du panneau\)](#) ».

4.4 Mise en marche à partir du panneau de commande

Cette partie présente les diverses fonctions qui peuvent être utilisées à partir du panneau de commande.

CONSEIL

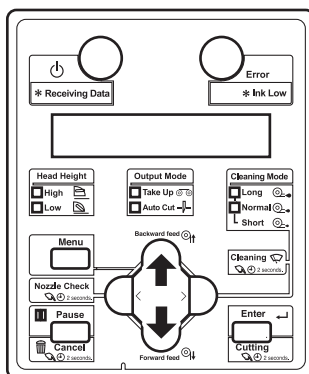
Pour les noms et les fonctions de chaque touche, référez-vous à « [2.2.3 Panneau de commande](#) ».

4.4.1 Support d'alimentation

Vous pouvez alimenter le support en rouleau à la position souhaitée.

Suivez la procédure ci-dessous pour alimenter le support.

1. Assurez-vous que le panneau de commande est à l'état Normal.
2. Assurez-vous que le levier de charge du support est abaissé.
3. Appuyez sur le bouton [Forward↓] ou [Backward] (Suivant/Précédent) du panneau de commande.

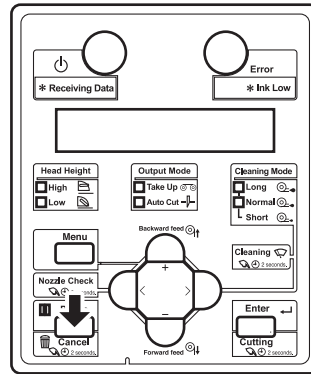


- Le support est alimenté à l'avant et à l'arrière.
4. Relâchez le bouton [Backward] ou [Forward↓] (Suivant/Précédent) sur le panneau de commande après avoir alimenté le support à la position souhaitée.

4.4.2 Arrêt d'impression

Si vous souhaitez arrêter l'impression pour une raison quelconque, procédez comme suit.

1. Arrêtez de transférer les données d'impression de l'ordinateur à l'imprimante.
2. Maintenez la touche [Cancel] (Annuler) du panneau de commande enfoncée pendant deux secondes.



- L'imprimante fonctionne comme suit.

État de l'imprimante	Fonctionnement avec le bouton [Cancel] appuyé pendant plus de 2 secondes
Au cours de l'impression	Arrête l'impression et supprime les données restantes dans l'imprimante.
Réception/Analyse des données	Supprime les données reçues et converties.

REMARQUE

- Si une grande quantité de données est enregistrée sur l'imprimante, une simple pression du bouton [Cancel] ne permettrait pas le retour à la normale du panneau de commande. Dans de tels cas, patientez quelques secondes puis appuyez à nouveau sur le bouton [Cancel].

4.4.3 Coupure du support

Cette section présente la manière de couper le support.

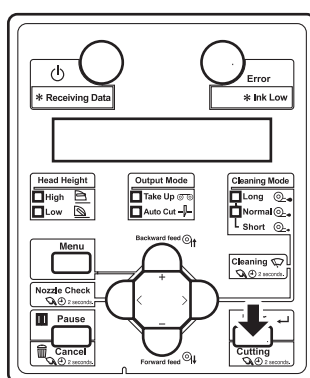
Si le mode d'éjection des supports est défini sur « Cut (Couper) », l'imprimante coupe le support automatiquement après l'impression.

☞ 5.1.6 Menu Output Mode (Mode de sortie)

Si vous appuyez sur le bouton [Cutting] du panneau de commande pendant plus de deux secondes pendant que le panneau de commande est à l'état normal, vous pouvez couper le support à la position souhaitée.

Suivez la procédure ci-après pour couper les supports en rouleaux.

1. Assurez-vous que le panneau de commande est à l'état Normal.
2. Maintenez la touche [Cutting] du panneau de commande enfoncée pendant plus de deux secondes.



- L'imprimante alimente le support en rouleau dans le sens de la longueur de la marge et coupe le support.

REMARQUE

- Lorsque vous chargez un nouveau support en rouleau, coupez-en l'extrémité avant s'il n'est pas droit.
- La lame est un consommable. Remplacez-la périodiquement.

☞ 6.1.3 Remplacement du massicot

- Lorsque le menu Détection du support est défini sur « Off (Arrêt) », la coupe automatique du support est alors impossible.

4.4.4 Coupure manuelle du support

Cette section décrit la procédure de coupure manuelle du support en rouleau.



ATTENTION

- **Peu après l'impression, le guide de support devient très chaud. Laissez le guide de support se refroidir avant la prochaine opération.**

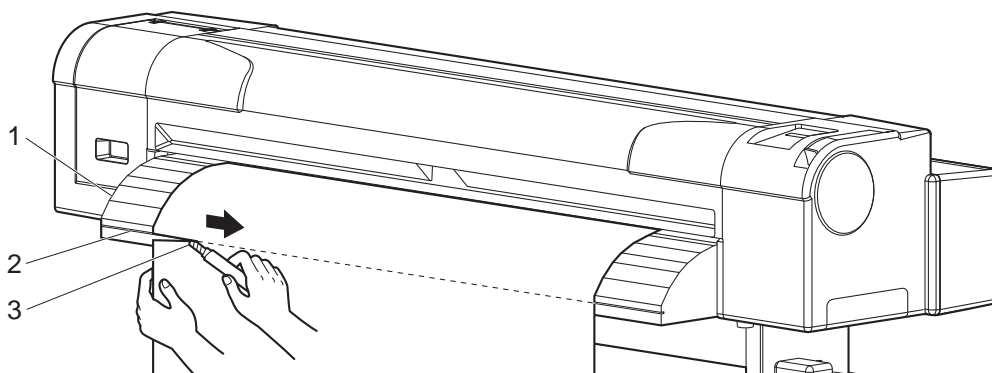
Suivez la procédure ci-après pour couper les supports en rouleaux.

1. Vérifiez les éléments suivants qui se rapportent aux conditions de fonctionnement de l'appareil.
 - L'impression ou les autres opérations ne sont pas en cours.
 - L'affichage du panneau de commande est Normal.
2. Pour changer la position de coupure du support en rouleau, référez-vous à « [4.4.1 Support d'alimentation](#) » et faites avancer le support en rouleau vers la position souhaitée.
3. Placez la lame sur la rainure taillée du support, sur le guide de support, puis coupez le support en rouleau.



ATTENTION

- **Prêtez attention aux points suivants lorsque vous coupez le support en rouleau. Vous pouvez vous couper le doigt ou la main si vous effectuez une mauvaise manipulation de la lame de rasoir.**
- **Lorsque vous tenez le support, ne placez pas vos doigts sur la rainure tranchante du support.**
- **Déplacez la lame de rasoir le long de la rainure tranchante du support.**



N°	Nom
1	Guide de support
2	Rainure tranchante du support
3	Lame de rasoir

- La procédure de coupure du support en rouleau est terminée.

REMARQUE

- Lorsque vous chargez un nouveau support en rouleau, coupez-en l'extrémité avant s'il n'est pas droit.

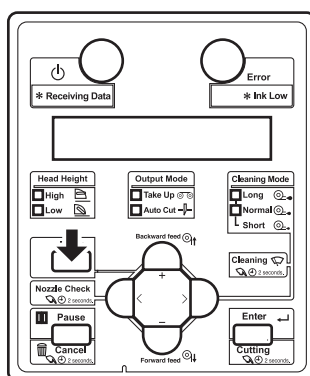
4.4.5 Modification et confirmation des réglages au cours de l'impression

Vous pouvez modifier ou confirmer les réglages du menu Panel setup (Configuration du panneau) même lorsque l'imprimante est en marche.

4.4.5.1 Procédure de modification et confirmation des réglages au cours de l'impression

Suivez la procédure ci-dessous pour modifier ou confirmer les réglages du menu Panel setup (Configuration du panneau).

1. Assurez-vous que l'imprimante se trouve dans l'une des conditions suivantes.
 - Receiving data (Réception des données.)
 - Analyzing data (Analyse des données)
 - Printing (Impression)
2. Appuyez sur la touche [Menu] du panneau de commande.



- « Menu5 : Temperature (Température) » s'affiche sur le panneau de commande.
3. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour modifier ou confirmer les réglages.

REMARQUE

- Pour les éléments de réglage dont les réglages peuvent être modifiés ou confirmés, référez-vous à « [4.4.5.2 Réglages pouvant être modifiés ou confirmés au cours de l'impression](#) ».

4.4.5.2 Réglages pouvant être modifiés ou confirmés au cours de l'impression**REMARQUE**

- Lorsque vous modifiez un réglage au cours du fonctionnement, assurez-vous de sélectionner « Backup (Sauvegarder) » pour enregistrer le réglage modifié.
Si l'imprimante retourne à la Normal (normale) sans que l'option « Backup (Sauvegarder) » soit sélectionnée, le réglage modifié n'est pas enregistré.
- Vérifiez les éléments ci-après avant l'utilisation des Job status items (éléments du statut de la tâche).
 - Les valeurs affichées dans les Job status items (éléments du statut de la tâche) sont approximatives. Elles ne garantissent pas la nette précision.
 - Si les informations sur la longueur ne sont pas incluses dans les données d'impression, « 0 » s'affiche pour tous les éléments.
 - Vous pouvez vérifier le « remaining print (impression restante) » et « remaining time (temps restant) » dans la procédure décrite dans [4.4.8 Affichage normal au cours de l'impression](#).
 - Pour vérifier les informations relatives aux données imprimées, référez-vous aux éléments suivants.

Élément configuration	Réglages	Description	Références
Temperature (Température)	Pre	Vérifie la température actuelle du préchauffeur.	—
	Platen (Cylindre d'impression)	Vérifie la température actuelle du chauffage du cylindre d'impression.	
	Dryer (Sécheur)	Vérifie la température actuelle du sécheur.	
Pre heater (Préchauffage)	Off / 30 °C to 50 °C (Arrêt / 30 °C à 50 °C)	Change la température du préchauffeur.	5.1.1.1.5 Menu Pre-heater (Préchauffeur)
Platen heater (Cylindre d'impression)	Off / 30 °C to 50 °C (Arrêt / 30 °C à 50 °C)	Change la température du chauffage du cylindre d'impression.	5.1.1.1.6 Menu Platen heater (Cylindre d'impression)
Dryer (Sécheur)	Off / 30 °C to 50 °C (Arrêt / 30 °C à 50 °C)	Change la température du sécheur.	5.1.1.1.7 Menu Dryer (Sécheur)
PF Adjust (Ajustement alimentation papier)	De -5,00% à 0,00% à 5,00%	Modifiez la valeur d'ajustement d'alimentation.	5.1.1.1.4 Menu Dist.Adj

Élément configuration	Réglages	Description	Références
Backup (Sauvegarder)	—	• Bouton [Enter] : Enregistrez le réglage modifié.	—
Job Status (Statut de la tâche)	ToDo Length (Pour établir la longueur)	• Vérifiez la longueur totale des données (direction d'alimentation du support) en cours d'impression.	—
	Done (Terminé)	• Vérifiez la longueur imprimée des données en cours d'impression.	
	Remain (Reste)	• À partir des données en cours d'impression, vérifiez la longueur des données qui n'ont pas été imprimées.	
	Remain Time (Temps restant)	• Affiche le temps restant pour l'impression.	
	—	• Bouton [Cancel] (Annuler) : L'imprimante revient à l'état normal.	—

4.4.6 Arrêter l'impression

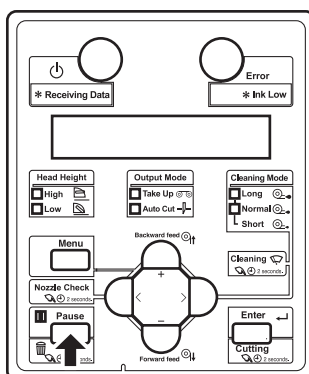
Il est possible d'interrompre l'impression au cours du processus.

Suivez la procédure suivante pour interrompre ou reprendre l'impression.

REMARQUE

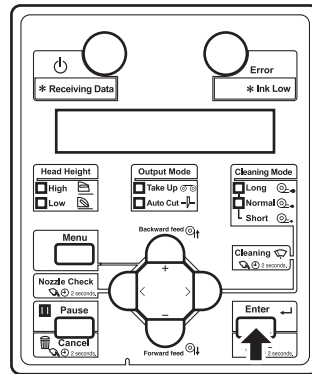
- Si l'impression est interrompue, la qualité ne sera pas garantie.

1. Vérifiez que l'imprimante fonctionne.
2. Appuyez sur le bouton [Pause] sur le panneau de commande.



- L'imprimante arrête l'impression.
- « PrintRestart -> ENTER (Redémarrage de l'impression -> ENTER) » s'affiche sur le panneau de commande.

3. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande pour reprendre l'impression.



- L'imprimante reprend l'impression.

4.4.7 Démarrage de l'impression au cours du chauffage

Vous pouvez démarrer l'impression même lorsque la température de chauffage n'atteint pas la valeur prédéfinie pendant que l'imprimante est en train de chauffer.

REMARQUE

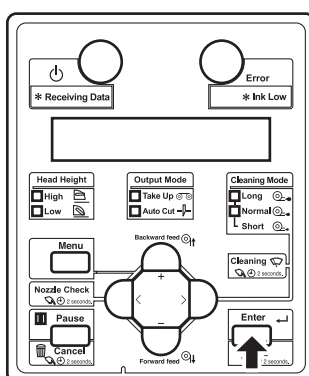
- Même lorsque vous démarrez l'impression au cours du chauffage, l'imprimante continue d'être chauffée jusqu'à ce que la température prédéfinie ait été atteinte.
- Lorsque vous démarrez l'impression au cours du chauffage, la qualité de l'impression n'est pas garantie.

1. Vérifiez que l'imprimante est en train de chauffer.
 - Le message « Warming Up (Chauffage en cours) » s'affiche sur le panneau de commande.
2. Envoyez les données.
 - Le message « Warming Up Skip (Annulation du chauffage) ->E » s'affiche sur le panneau de commande.

ATTENTION

- **Lorsque le message « Warming Up (Chauffage en cours) » s'affiche, ne touchez surtout pas aux cylindre d'impression et guide de support. Vous risquez vous brûler.**

3. Lorsque vous effectuez une impression au cours du chauffage, appuyez sur le bouton [Enter] du panneau de commande.



- L'imprimante démarre l'impression.

4.4.8 Affichage normal au cours de l'impression

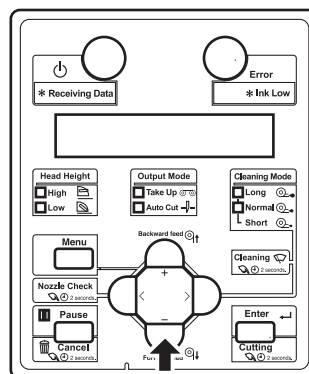
Une simple opération permet d'afficher la longueur et le temps restants pour terminer les données en cours d'impression.

REMARQUE

- Les valeurs affichées dans cette fonction sont standard et ne garantissent pas la précision.
- Si les données d'impression n'incluent aucune donnée de longueur, toutes les informations seront affichées comme étant « 0 ».
- Pour plus d'informations sur les données en cours d'impression, veuillez-vous référer aux éléments suivants.
 ↳ [4.4.5.2 Réglages pouvant être modifiés ou confirmés au cours de l'impression](#)
- Pour plus d'informations sur les données imprimées, veuillez-vous référer aux éléments suivants.
 ↳ [5.8 Menu Job Status \(Statut de la tâche\)](#)

Suivez les procédures ci-après pour afficher les informations.

1. Vérifiez que l'imprimante imprime des données.
2. Appuyez sur le bouton [-] sur le panneau de commande pour afficher [Print Remain (Reste de données à imprimer)].



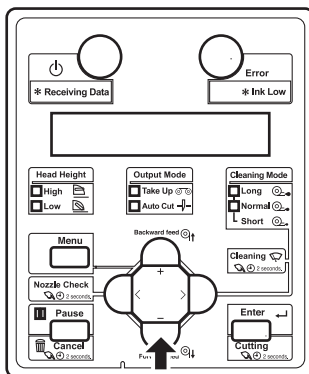
- La longueur restante des données en cours d'impression s'affichera.

Print Remain x x x . x m

CONSEIL

- Lorsque les réglages relatifs à l'affichage de la longueur sont définis en pouces, la longueur s'affiche en pouces.
 ↳ [5.7.3 Menu Length \(Longueur\)](#)
- Le bouton [+] sur le panneau de commande peut également changer l'affichage. Dans ce cas, [Remain Time] (Étape 3) s'affichera en premier.

- Appuyez sur le bouton [-] sur le panneau de commande pour afficher [Remain Time (Temps restant)]



- La longueur restante des données en cours d'impression s'affichera.

R e m a i n T i m e x x x m i n

- Appuyez sur le bouton [-] sur le panneau de commande pour revenir à [Printing].

P r i n t i n g

5 Menu Panel setup (Configuration du panneau)

Cette section décrit le menu configuration de l'imprimante.














Élément de configuration	Description
Menu Setup (Configuration)	Ici sont configurés plusieurs paramètres de l'imprimante. ☞ 5.1 Menu Setup (Configuration)
Menu Test Print (Test d'impression)	Vérifie la buse de la tête d'impression et la liste des paramètres. ☞ 5.2 Menu Test Print (Test d'impression)
Menu Cleaning (Nettoyage)	Nettoie la tête d'impression. ☞ 5.3 Menu Cleaning (Nettoyage)
Menu Menu Option (Option de menu)	Permet de paramétrer le contenu du menu Configuration. ☞ 5.4 Menu Menu Option (Option de menu)
Menu Version (Version)	Affiche les versions du micrologiciel. ☞ 5.5 Menu Version (Version)
Menu Sleep Mode (Mode veille)	Les réglages du mode veille sont configurés. ☞ 5.6 Menu Sleep Mode (Mode veille)
Display (Écran)	Définit la langue et les éléments du menu à l'écran LCD du panneau de commande. ☞ 5.7 Menu Display (Affichage)
Menu Job Status (Statut de la tâche)	Affiche les informations relatives au résultat de l'impression précédente du statut de la tâche. ☞ 5.8 Menu Job Status (Statut de la tâche)

CONSEIL




Les éléments < > de chaque liste sont configurés en usine (paramètres par défaut).

5.1 Menu Setup (Configuration)

Ici sont configurés plusieurs paramètres de l'imprimante.



Élément de configuration	Description
User Type (Type d'utilisateur)	Configure les paramètres du user type (type d'utilisateur) de l'imprimante. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.1 Menu User Type (Type d'utilisateur)
Spitting (Projection)	Configure la projection au cours de l'impression. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.2 Menu Spitting (Projection)
Side Margin (Marge latérale)	Spécifie les marges droite et gauche du support imprimé. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.3 Menu Side Margin (Marge latérale)
Media Initial (Support initial)	Précise s'il est nécessaire de détecter la largeur et le côté du support lors de l'initialisation de ce dernier. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.4 Menu Media set (Réglage du support)
Media Width (Largeur du support)	Indique la largeur du support entre le point de chargement et l'extrémité gauche si le support n'est pas détecté lors de l'initialisation. Affiche la longueur du support détectée pendant l'initialisation du support. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.5 Menu Media Width (Largeur du support)
Output mode (Mode de sortie)	Définit la méthode d'éjection du support après l'impression. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.6 Menu Output Mode (Mode de sortie)
Method of Cut (Méthode de coupe)	Définit la méthode de coupe du support après l'impression. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.7 Menu Method of Cut (Méthode de coupe)
Origin (Origine)	Marque le début de l'impression (origine) des données d'impression. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.8 Menu Origin (Origine)
Prev. Stick (Baguette précédente)	Empêche au support de coller lorsque l'impression est lancée. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.9 Menu Prev. Stick (Baguette précédente)
Standby Heating (Chauffage d'appoint)	Définit le temps de préchauffage du Chauffeur lorsque l'imprimante est en mode veille. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.10 Menu StandbyHeating (Chauffage d'appoint)
Head Travel (Course de la tête d'impression)	Définit l'intervalle de déplacement de la tête d'impression au cours de l'impression. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.11 Menu Head Travel (Course de la tête d'impression)
Multi Strike (Tirages multiples)	Définit le nombre d'écrasements par ligne. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.12 Menu Multi Strike (Tirage multiple)
Strike Wait (Attente de tirage)	Configure le temps d'attente pendant l'impression par écrasement. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.13 Menu Strike Wait (Attente de tirage)

Élément de configuration	Description
Slant Check (Vérification d'inclinaison)	Définit la détection des inclinaisons au cours du chargement du support. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu. 🔑 5.1.14 Menu Slant Check (Vérification d'inclinaison)
Auto Cleaning (Nettoyage automatique)	Définit le temps de nettoyage automatique en mode veille, avant l'impression et lors de l'impression. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu. 🔑 5.1.15 Menu Auto Cleaning (Nettoyage automatique)
Ink Status (Niveau d'encre)	Affiche les différentes informations (statut de l'encre) relatives aux cartouches d'encre qui sont installées dans les fentes et les informations relatives à la puce intelligente C. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu. 🔑 5.1.16 Menu Ink Status (Niveau d'encre)
Roll Length (Longueur du rouleau)	Définit la longueur du support en rouleau. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] : permet de basculer vers le sous-menu. 🔑 5.1.17 Menu Roll Length (Longueur du rouleau)
Longstore (Entreposage de longue durée)	Lavez la tête d'impression avec le liquide de nettoyage. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu. 🔑 5.1.18 Menu Longstore (Entreposage de longue durée)
CR Maintenance (Entretien CR)	Procède à l'entretien. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu. 🔑 5.1.19 Menu CR Maintenance (Menu Entretien CR)
Initialisation	Ramène les réglages de l'imprimante aux paramètres par défaut. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu. 🔑 5.1.20 Menu Initialization (initialisation)
Life Times (Durées de vie)	Affiche la durée de vie de chaque pièce. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu. 🔑 5.1.21 Menu Life Times (Durées de vie)
IP Address (Adresse IP)	Définit l'adresse IP de l'imprimante. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu. 🔑 5.1.22 Menu IP Address (Adresse IP)
Subnet Mask (Masque sous-réseau)	Définit le masque sous-réseau de l'imprimante. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu. 🔑 5.1.23 Menu Subnet Mask (Masque de sous-réseau)
Gateway (Passerelle)	Définit la passerelle. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu. 🔑 5.1.24 Menu Gateway (Passerelle)
Header dump (Tête de décharge)	Configure l'affichage de spécifier l'impression des données déchargées.. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] : permet de basculer vers le sous-menu. 🔑 5.1.25 Menu Header Dump (Tête de décharge)
Start Feed (Lancer l'alimentation)	Enroule ou alimente le support de la quantité indiquée par la valeur de consigne. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter](Entrée) : Permet de basculer vers le sous-menu. 🔑 5.1.26 Menu Start Feed (Lancer l'alimentation)
Heater Control (Menu Commande l'élément chauffant)	Cette fonction permet de préciser les modes de commande de l'élément chauffant en fonction des usages. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] : permet de basculer vers le sous-menu. 🔑 5.1.27 Heater Control menu (Menu Commande l'élément chauffant)

Élément de configuration	Description
Alert Buzzer	Définit la manière d'arrêter l'avertisseur sonore de l'imprimante en cas d'erreur. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.28 Alert Buzzer menu
Temporary (Temporaire)	Affiche temporairement les paramètres « Off » ou « All Off » du menu de sélection dans le menu Configuration. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] : permet de revenir au menu précédent en affichant tous les éléments configurés. • Bouton [Cancel] (Annuler) : permet de revenir au réglage précédent dans le menu Selection (Sélection) une fois que le menu Setup (Configuration) s'affiche.  5.4 Menu Menu Option (Option de menu)
—	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent.  5 Menu Panel setup (Configuration du panneau)

5.1.1 Menu User Type (Type d'utilisateur)






Configure les paramètres du user type (type d'utilisateur) de l'imprimante.







Élément de configuration	Réglages	Description
User Type (Type d'utilisateur)	Type 1	Les réglages relatifs au type de support d'impression sont configurés. Il est possible de définir 30 réglages d'utilisateur différents du « Type 1 à 30 » pour l'impression. • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.1.1 Menu User Type (Type d'utilisateur)
	Type 2	
	...	
	Type 29	
	Type 30	
	—	• Bouton [Cancel] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent.  5.1 Menu Setup (Configuration)

5.1.1.1 Menu User Type (Type d'utilisateur)

Divers réglages relatifs au type d'utilisateur sont configurés.



Dans le menu User type (Type d'utilisateur), 30 réglages différents peuvent être définis selon les Types 1 à 30 pour les procédés d'impression suivants.

Élément de configuration	Réglages	Description
Type 1 à 30	PrintMode (Mode d'impression)	Définit le Mode d'impression en fonction de l'usage des données d'impression ou de la vitesse d'impression. • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.1.1.1 Menu Print mode (Mode d'impression)
	Effect (Effet)	Configure le menu Effect (Effet). • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.1.1.2 Menu Effect (Effet)
	Adjust Print (Ajustement de l'impression)	Configure le temps d'ajustement de l'imprimante pour une qualité optimale de l'image imprimée. • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.1.1.3 Menu Adjust Print (Ajustement d'impression)
	PF Adjust (Ajustement alimentation papier)	Configure divers réglages relatifs à la compensation d'alimentation du support. • Bouton [>] : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.1.1.4 Menu Dist.Adj
	Pre heater (Préchauffeur)	Configure la température du préchauffeur. • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.1.1.5 Menu Pre-heater (Préchauffeur)

Élément de configuration	Réglages	Description
Type 1à 30	Platen heater (Cylindre d'impression)	Configure la température de chauffage du cylindre d'impression. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.1.1.6 Menu Platen heater (Cylindre d'impression)
	Dryer (Sécheur)	Configure la température du sécheur. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.1.1.7 Menu Dryer (Sécheur)
	Vacuum Fan (Ventilateur aspirant)	Configure le fonctionnement du ventilateur aspirant. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.1.1.8 Menu Vacuum Fan (Ventilateur aspirant)
	Media Thickness (Épaisseur du support)	Définit l'épaisseur du support que vous utilisez. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.1.1.9 Menu Media Thickness (Épaisseur du support)
	User Copy (Copie de l'utilisateur)	Copie collective des valeurs de réglage du type d'utilisateur sélectionné vers un autre utilisateur. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  5.1.1.1.10 Menu User Copy (Copie de l'utilisateur)
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent.  5.1.1 Menu User Type (Type d'utilisateur)

5.1.1.1.1 Menu Print mode (Mode d'impression)

Les réglages relatifs à la qualité d'impression (Mode d'impression) sont définis en fonction de l'utilisation des données d'impression ou de la vitesse d'impression.

Élément de configuration	Réglages	Description
Mode	Quality (Qualité) 1	Définissez le mode d'impression. <ul style="list-style-type: none"> • Qualité 1 à 4 : Idéale pour l'impression de photos. Effectuez ce réglage lorsqu'une impression de haute qualité est exigée. • Graphiques 1 à 2 : Idéale pour l'impression de photos. Effectuez ce réglage lorsqu'une qualité d'impression standard est requise. • Graphiques 3 à 4 : Idéale pour l'impression des schémas. Effectuez ce réglage lorsqu'une qualité d'impression standard est requise. • Bannière 1 à 4 : Idéale pour les panneaux d'affichage ou les tests d'impression. Effectuez ce réglage lorsqu'une impression rapide est requise. Toute pression sur le bouton [>] affiche les informations relatives à chaque mode d'impression.  Informations relatives au mode d'impression
	Quality (Qualité) 2	
	Quality (Qualité) 3	
	Quality (Qualité) 4	
	Graphics (Graphique) 1	
	<Graphics (Graphique) 2>	
	Graphics (Graphique) 3	
	Graphics (Graphique) 4	
	Banner (Bannière) 1	
	Banner (Bannière) 2	
	Banner (Bannière) 3	
	Banner (Bannière) 4	
	—	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] (Entrée) : enregistre le réglage et bascule vers le sous-menu. • Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent.  5.1.1.1 Menu User Type (Type d'utilisateur)

REMARQUE

Les couleurs de l'image pourraient varier en fonction du support et du mode d'impression utilisés. Dans ce cas, utilisez le mode suivant pour améliorer les irrégularités de couleurs.

- Lorsque vous utilisez le mode d'impression pour les impressions bidirectionnelles (reportez-vous au tableau ci-dessous " [Informations relatives au mode d'impression](#) "), passez en mode d'impression pour les impressions unidirectionnelles.
- Lors de l'utilisation des Graphics (graphiques) 1 à 2, modifiez-les en Quality (Qualité) 1 à 4.

Informations relatives au mode d'impression

Les valeurs définies de la qualité d'impression enregistrées dans chaque mode d'impression se présentent ainsi qu'il suit.

REMARQUE

Dans le tableau suivant, la vitesse d'impression augmente lorsqu'elle correspond à la carte.

- Le nombre de voies est réduit
- La résolution est faible
- L'impression est bidirectionnelle

La vitesse d'impression pourrait être affectée en fonction de l'effet sélectionné.

5.1.1.1.2 Menu Effect (Effet)

PrintMode (Mode d'impression)	Résolution	Passe	Direction
Quality (Qualité) 1	1.440 x 1.440 ppp	16 fois	Uni (unidirectionnel)
Quality (Qualité) 2	1.440 x 1.440 ppp	16 fois	Bi (bidirectionnel)
Quality (Qualité) 3	720 x 1.440 ppp	8 fois	Uni (unidirectionnel)
Quality (Qualité) 4	720 x 1.440 ppp	8 fois	Bi (bidirectionnel)
Graphics (Graphique) 1	720 x 720 ppp	8 fois	Uni (unidirectionnel)
Graphics (Graphique) 2	720 x 720 ppp	8 fois	Bi (bidirectionnel)
Graphics (Graphique) 3	720 x 720 ppp (L)	8 fois	Uni (unidirectionnel)
Graphics (Graphique) 4	720 x 720 ppp (L)	8 fois	Bi (bidirectionnel)
Banner (Bannière) 1	720 x 720 ppp	4 fois	Uni (unidirectionnel)
Banner (Bannière) 2	720 x 720 ppp	4 fois	Bi (bidirectionnel)
Banner (Bannière) 3	360 x 720 ppp	2 fois	Uni (unidirectionnel)
Banner (Bannière) 4	360 x 720 ppp	2 fois	Bi (bidirectionnel)


5.1.1.1.2 Menu Effect (Effet)

Configure le menu Effect (Effet).

Configurez ce menu lorsque vous souhaitez améliorer la qualité d'impression en ajustant le mode d'impression défini.

REMARQUE

- La qualité d'impression pourrait ne pas être améliorée en fonction des conditions d'impression.

Élément de configuration	Réglages	Description
Effect (Effet)	<None (Aucun)> *1	La fonction Effet n'est pas utilisée.
	Wave (Onde)	Le joint d'impression sera en forme d'onde. La qualité d'impression peut à partir de rien.
	<Fog> *1	La garniture d'impression s'assombriera. Définissez ce menu lorsque des lignes blanches évidentes ou la densité d'impression irrégulière apparaissent sur les supports imprimés en « Wave (Onde) ». Mode pour résolution minimale (360 x 720 ppp).
	<Fine & Fuzz> *1	Le joint d'impression formera une ombre en forme d'onde. Réalisez l'impression à une vitesse inférieure à « Wave (Onde) ».
	<Fine & Fog> *1	La garniture d'impression s'assombriera. Configurez ce menu pour améliorer la bande horizontale en comparaison avec l'option « Fine & Fuzz ». Réalisez l'impression à une vitesse inférieure à « Fine & Fuzz ».
	A-S.Fine & Wave (A-S Régulier et Onde)	Réalisez l'impression « Wave » (Onde) en utilisant seule la moitié des buses de la tête d'impression. Parce que seule la moitié des buses de la tête d'impression est utilisée, la vitesse d'impression atteint la moitié d'une onde. Configurez ce menu pour améliorer la qualité d'impression en comparaison avec l'option « Fine & Fuzz ». Si vous l'utilisez lorsqu'une rangée des buses est obstruée, vous pouvez éviter la détérioration de la qualité.
	B-S.Fine & Wave (B-S Régulier et Onde)	Réalisez l'impression en « Wave » (Onde) en utilisant seule la moitié des buses de la tête d'impression du sens contraire à A-S.Fine & Wave (A-S Régulier et Onde). Puisque seule la moitié des buses de la tête d'impression est utilisée, la vitesse d'impression est réduite à la moitié de Wave (onde). Configurez ce menu pour améliorer la qualité d'impression en comparaison avec l'option « Fine & Fuzz ». Si vous l'utilisez lorsqu'une rangée des buses est obstruée, vous pouvez éviter la détérioration de la qualité.
—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. <p> 5.1 Menu Setup (Configuration)</p>	

*1 La valeur par défaut de l'effet varie en fonction du mode d'impression sélectionné comme indiqué ci-dessous.

Print Mode (Mode d'impression)	Valeur par défaut de l'effet
Quality (Qualité) 1 to (à) 4	Fine&Fuzz
Quality (Qualité) 1 to (à) 2	Fine&Fuzz
Graphics (Graphiques) 3 to (à) 4	Fine&Fog
Banner (Bannière) 1 to (à) 2	Fog
Banner (Bannière) 3 to (à) 4	None (Aucun)



5.1.1.1.3 Menu Adjust Print (Ajustement d'impression)

Configure le temps d'ajustement de l'imprimante pour une qualité optimale de l'image imprimée.




Ce réglage varie en fonction du réglage du type d'utilisateur.

REMARQUE

- Cette imprimante a été ajustée à sa sortie d'usine afin de garantir une qualité d'impression optimale. Procédez aux ajustements nécessaires si la qualité d'impression change après avoir installé l'imprimante ou remplacé le support.
- Après un avoir effectué un ajustement d'impression standard et avoir modifié le réglage du type d'utilisateur, assurez-vous d'effectuer le réglage d'impression.
- Les modes d'impression sont réglés pendant l'ajustement personnalisé de l'impression. Cependant, vous n'avez pas besoin d'effectuer le réglage de l'impression même si le réglage du type d'utilisateur vient d'être défini ou modifié.
- En utilisant les logiciels RIP, etc. et en établissant une résolution, différente du réglage du type d'utilisateur, assurez-vous d'effectuer l'ajustement de tous les modes d'impression par l'ajustement personnalisé de l'impression.

Élément de configuration	Réglages	Description
Adjust Print (Ajustement de l'impression)	Media Thickness (Épaisseur du support)	<p>Passer au menu à partir duquel vous pouvez saisir l'épaisseur du support que vous utilisez.</p> <p> 5.1.1.1.9 Menu Media Thickness (Épaisseur du support)</p>
	—	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent. <p> 5.1.1.1 Menu User Type (Type d'utilisateur)</p>

Menu Media Thickness (Épaisseur du support)





Élément de configuration	Réglages	Description
Media Thickness (Épaisseur du support)	80 µm à <170 µm> à 1.300 µm	<p>Saisissez l'épaisseur du support que vous utilisez.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] (Entrée) : enregistre le réglage et bascule vers le sous-menu. <p> Menu Standard Adjust print (Ajustement d'impression standard)</p> <p> Menu Custom Adjust Print (Ajustement personnalisé de l'impression)</p>
	—	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent. <p> 5.1.1.1 Menu User Type (Type d'utilisateur)</p>

REMARQUE

- Les paramètres suivants sont les mêmes que ceux de [5.1.1.1.9 Menu Media Thickness \(Épaisseur du support\)](#).






Menu Standard Adjust print (Ajustement d'impression standard)

Ajuste le mode d'impression uniquement pour les réglages du type d'utilisateur actuellement définis.

Élément de configuration	Réglages	Description
Adj. Print1 : Standard (Ajust. Impression1 : Standard)	Confirm ptn. (Confirmez le motif.)	Imprime l'échantillon test pour l'alignement. Vérifiez avant d'ajuster.  3.6.1.1 Motif de confirmation standard
	Rough pattern (Motif approximatif)	Effectuez ce réglage lorsque le degré de désalignement est grand. Imprimez les échantillons d'ajustement et entrez les valeurs définies.  3.6.1.2 Motif de réglage approximatif standard
	Fine pattern (Motif régulier)	Effectuez ce réglage lorsque le degré de désalignement est petit. Imprimez les échantillons d'ajustement et entrez les valeurs définies.  3.6.1.3 Motif de micro-réglage standard
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent.  5.1.1.1.3 Menu Adjust Print (Ajustement d'impression)







Menu Custom Adjust Print (Ajustement personnalisé de l'impression)

Effectuez le réglage pour tous les motifs (A à F).
Tous les modes d'impression seront ajustés.

Élément de configuration	Réglages	Description
Adj. Print2 : Custom (Personnalisation)	Confirm ptn. (Confirmez le motif.)	Les échantillons test de A à F seront imprimés aux fins de l'ajustement de l'impression. Vérifiez avant d'ajuster.  3.6.2.1 Motif de confirmation personnalisé
	Rough Ptn. ALL (Motif approximatif. TOUT)	Utilisez cette fonction en cas de désalignement prononcé. Imprimez les échantillons d'ajustement de A à F et entrez les valeurs définies.  3.6.2.2 Motif de réglage approximatif personnalisé
	Rough Pattern A to F (Motif approximatif de A à F)	En cas de désalignement prononcé, imprimez et ajustez le motif sélectionné de A à F puis entrez la valeur.  3.6.2.3.1 Fine Pattern ALL (Motif régulier TOUS)
	Fine Ptn. ALL (Motif régulier TOUT)	Utilisez cette fonction en cas de désalignement mineur. Imprimez les échantillons d'ajustement de A à F et entrez les valeurs définies.  3.6.2.3.2 Fine Pattern A to F (Motif régulier A à F)
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent.  5.1.1.1.3 Menu Adjust Print (Ajustement d'impression)


5.1.1.1.4 Menu Dist.Adj

Configure divers réglages relatifs à la compensation d'alimentation du support.

Élément de configuration	Réglages	Description
PF (Alimentation papier)	Initial Print (Impression initiale)	Procède à l'impression avec ajustement initial. • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  (1) Menu Initial Print (Impression initiale)
	Initial Change (Modification initiale)	Cette opération définit les modifications relatives à l'ajustement initial. • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  (2) Menu Init.Adj.Change (Modification de l'ajustement initial)
	Confirm Print (Impression de confirmation)	Cette fonction confirme l'impression. • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  (3) Menu Confirm Print (Impression de confirmation)
	Micro Print (Micro-impression)	Cette fonction lance l'impression avec micro-ajustement. • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  (4) Menu Micro Print (Micro-impression)
	Micro Change (Micro-modification)	Cette fonction définit les modifications du micro-ajustement. • Bouton [Enter] (Entrée) : permet de basculer vers le sous-menu.  (5) Menu Modification du micro-ajustement
	—	• Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent.  5.1.1.1 Menu User Type (Type d'utilisateur)


(1) Menu Initial Print (Impression initiale)

Procède à l'impression avec ajustement initial.

Élément de configuration	Réglages	Description
FeedLength (Longueur d'alimentation)	100 mm à <250 mm> à 500 mm	Cette fonction modifie la longueur (longueur d'alimentation) de la direction d'alimentation du support pour l'impression initiale. • Bouton [Enter](Entrée) : Détermine les réglages. « Printing » (Impression) s'affiche sur le panneau de commande et l'impression initiale s'effectue. Après l'impression, l'imprimante revient à la normale.
	—	• Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent.  5.1.1.1.4 Menu Dist.Adj


(2) Menu Init.Adj.Change (Modification de l'ajustement initial)

Cette opération définit les modifications relatives à l'ajustement initial.

Élément de configuration	Réglages	Description
Init.	La valeur de réglage $\pm 50,0$ mm de « FeedLength » (longueur d'alimentation) de l'impression avec ajustement initial	Cette opération définit les modifications relatives à l'ajustement initial. Lorsque la valeur de « FeedLength » (longueur d'alimentation) pour l'impression avec ajustement initial est de 250 mm, la plage d'ajustement de ce menu va de 200 mm à 300 mm.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent.  5.1.1.1.4 Menu Dist.Adj


(3) Menu Confirm Print (Impression de confirmation)

Cette fonction confirme l'impression.

Élément de configuration	Réglages	Description
FeedLength (Longueur d'alimentation)	100 mm à <250 mm> à 500 mm	Cette fonction modifie la longueur (longueur d'alimentation) de la direction d'alimentation du support pour confirmation de l'impression. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter](Entrée) : Détermine les réglages. « Printing » (Impression) s'affiche sur le panneau de commande et l'impression initiale s'effectue. Après l'impression, l'imprimante revient à la normale.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent.  5.1.1.1.4 Menu Dist.Adj

(4) Menu Micro Print (Micro-impression)

Cette fonction lance l'impression avec micro-ajustement.

Élément de configuration	Réglages	Description
Micro Print (Micro-impression)	-5,00% à <0,00%> à 5,00% (Après impression)	<ul style="list-style-type: none"> Imprime un motif avec micro-ajustement conformément à la valeur de micro-ajustement récemment définie avec chacune des valeurs suivantes qui lui sont appliquées. $\pm 0,10\%$, $\pm 0,20\%$, $\pm 0,50\%$, $\pm 0,80\%$, $\pm 1,20\%$ Après l'impression, entrez une valeur de micro-ajustement dans la plage suivante : -5,00% ~ <0,00%> ~ 5,00%
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent. Arrête l'impression et revient au menu précédent si une impression est en cours.  5.1 Menu Setup (Configuration)

(5) Menu Modification du micro-ajustement

Cette fonction définit les modifications du micro-ajustement.

Élément de configuration	Réglages	Description
Micro Adj.Change (Modification du micro-ajustement)	De -5,00% à <0,00>% à 5,00%	Cette fonction définit les modifications du micro-ajustement.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. 🔗 5.1 Menu Setup (Configuration)

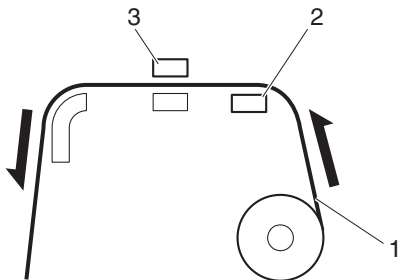
5.1.1.1.5 Menu Pre-heater (Préchauffeur)

Configure la température du préchauffeur.

Réduit un changement rapide de la température sur la partie d'impression en préchauffant le support avant impression.

REMARQUE

- La température définie du préchauffeur varie selon le support utilisé.

Élément de configuration	Réglages	Description
Pre heater (Préchauffeur)	Off / <30 °C> to 50 °C (Arrêt/ <30 °C> à 50 °C)	Configure la température du préchauffeur. 
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. 🔗 5.1.1.1 Menu User Type (Type d'utilisateur)

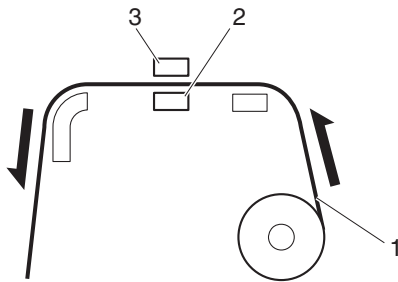

5.1.1.1.6 Menu Platen heater (Cylindre d'impression)

Configure la température de chauffage du cylindre d'impression.

Améliore la qualité d'impression en facilitant l'écoulement de l'encre en raison de la chaleur.

REMARQUE

- La température définie du cylindre d'impression varie selon le support utilisé.

Élément de configuration	Réglages	Description
Platen heater (Cylindre d'impression)	Off / <30 °C> to 50 °C (Arrêt/ <30 °C> à 50 °C)	<p>Configure la température de chauffage du cylindre d'impression.</p>  <p>1.Roll media (Support en rouleau) 2.Platen heater (Cylindre d'impression) 3.Print head (Tête d'impression)</p>
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. <p> 5.1.1.1 Menu User Type (Type d'utilisateur)</p>

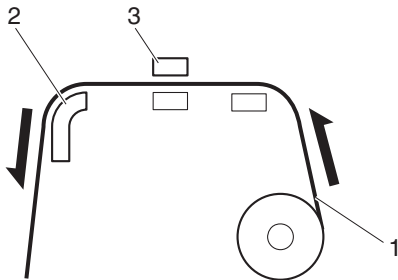

5.1.1.1.7 Menu Dryer (Sécheur)

Configure la température du sécheur.

Permet de sécher le côté d'impression une fois l'impression terminée.


REMARQUE

- La température définie du sécheur varie selon le support utilisé.

Élément de configuration	Réglages	Description
Dryer (Sécheur)	Off / <30 °C> to 50 °C (Arrêt/ <30 °C> à 50 °C)	<p>Configure la température du sécheur.</p>  <p>1.Roll media (Support en rouleau) 2.Dryer (Sécheur) 3.Print head (Tête d'impression)</p>
	—	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. • Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. <p> 5.1.1.1 Menu User Type (Type d'utilisateur)</p>

5.1.1.1.8 Menu Vacuum Fan (Ventilateur aspirant)

Configure le fonctionnement du ventilateur aspirant.

Élément de configuration	Réglages	Description
Vacuum Fan (Ventilateur aspirant)	Low (Faible)	Cette option est définie lorsqu'il y a possibilité de blocage du papier dû à une défaillance de chargement et lorsque le réglage est Middle (Moyen).
	Middle (Moyen)	Effectuez ce réglage en cas d'échec de l'alimentation du support et de bourrage papier en mode High (Élevé).
	<High (Élevé)>	Cette option est définie lors de l'utilisation d'un support général.
	—	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. • Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. <p> 5.1.1.1 Menu User Type (Type d'utilisateur)</p>

5.1.1.1.9 Menu Media Thickness (Épaisseur du support)

Définit l'épaisseur du support que vous utilisez.

Une fois l'épaisseur du support saisie, la qualité d'impression est automatiquement ajustée.

Élément de configuration	Réglages	Description
Media Thickness (Épaisseur du support)	80 μm à <170 μm > à 1.300 μm	Saisissez l'épaisseur du support que vous utilisez dans la plage de 10 μm .
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] : annule le réglage et bascule vers le menu précédent. 🔗 5.1.1.1 Menu User Type (Type d'utilisateur)


REMARQUE

- Ce menu permet d'ajuster automatiquement la qualité d'impression dans une certaine mesure. Lorsque vous souhaitez améliorer la qualité d'impression, faites-le manuellement.
[🔗 3.6 Adjust Print \(Ajustement de l'impression\)](#)
- Il est possible de régler la qualité d'impression sans régler l'épaisseur du support.

5.1.1.1.10 Menu User Copy (Copie de l'utilisateur)

Copie collective des valeurs de réglage du type d'utilisateur sélectionné vers un autre utilisateur. Les valeurs de réglage suivantes sont copiées.

- Print Mode (Mode d'impression)
- Effect (Effet)
- Adjustment value for the adjustment print (Valeur d'ajustement de l'impression)
- Feed compensation (Compensation d'alimentation) (longueur d'impression d'ajustement initial, valeur d'ajustement initial, valeur de micro-ajustement)
- Pre-heater/Platen/Dryer (Préchauffeur/cylindre d'impression/sécheur)
- Vacuum Fan (Ventilateur aspirant)
- Media Thickness (Épaisseur du support)

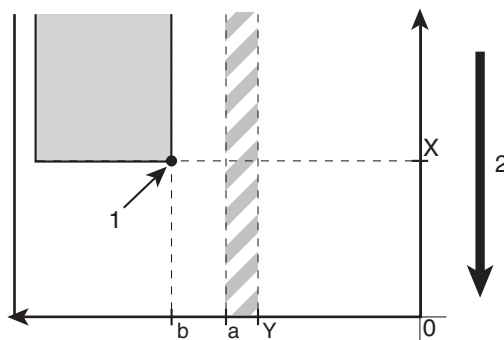
Élément de configuration	Réglages	Description
User Copy (Copie de l'utilisateur)	<1> à 30, ALL (TOUS) Lorsque le type d'utilisateur est défini sur 1 : <2> à 30, ALL (TOUS)	<ul style="list-style-type: none"> • Les valeurs de réglage du type d'utilisateur actuel sont copiées vers le type d'utilisateur sélectionné. • Lorsque vous avez sélectionné « ALL (TOUS) », les valeurs de réglage du type d'utilisateur actuel sont copiées vers tous les autres types d'utilisateurs.
	—	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] : permet de copier les réglages et de basculer vers le menu précédent. • Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent sans copier les réglages. <p> 5.1.1.1 Menu User Type (Type d'utilisateur)</p>

5.1.2 Menu Spitting (Projection)

Configure la projection au cours de l'impression.

REMARQUE

- Lorsque la projection est définie sur « Off (Arrêt) », la buse se bouche facilement en raison du manque de projection. Dans ce cas, la qualité d'impression ne peut être garantie.
- Lorsque les réglages du menu projection sont définis sur « On media (Sur support) », la largeur maximale du support à imprimer est réduite de 10mm. Alors, les marges latérales prennent la valeur définie dans le menu marge latérale +5 mm.
- Selon le réglage, la marge de droite peut être la somme des éléments suivants:
Y (distance de transfert de la tête d'impression) du menu Origin (Origine) + 5 mm (lorsque la projection est définie sur « On Media (Sur Support) ») + Valeur définie dans le menu Side Margin (Marge latérale).



1. Position de début
2. Direction d'alimentation du support

X (distance d'alimentation du support)





Y (distance de transfert de la tête d'impression)

a (0 mm/5 mm : la projection est réglée sur ON, Off/On Media (Marche, Arrêt / Sur support))

b (5 mm à 25 mm : Valeurs de réglage de marge latérale)

[☞ 5.1.3 Menu Side Margin \(Marge latérale\)](#)

[☞ 5.1.8 Menu Origin \(Origine\)](#)


Élément de configuration	Réglages	Description
Spitting (Projection)	<On (Marche)>	Réalisez l'opération de rinçage sur la boîte de projection située sur le côté initial pour chaque navette. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le sous-menu.  5.1 Menu Setup (Configuration)
	On media (Sur support)	Procède à la projection sur les marges de la page. La vitesse d'impression sera améliorée puisque le nombre de fois pour retourner à la boîte de projection est réduit. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le sous-menu.  5.1.2.1 Menu Spitting Pass count (Nombre de passes de projection)
	Off (Arrêt)	La projection n'est pas effectuée. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent.  5.1 Menu Setup (Configuration)
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel] : annule le réglage et bascule vers le précédent.  5.1 Menu Setup (Configuration)

5.1.2.1 Menu Spitting Pass count (Nombre de passes de projection)

Définissez la fréquence (nombre de retours de projection) des intervalles de retour vers la boîte de projection (localisé) sur la position initiale pendant du réglage « On (Marche) » ou « On media (Sur support) » dans le menu Spitting (Projection).

REMARQUE

- Si vous définissez un nombre de rétro-rinçage élevé, les buses se boucheront facilement pendant les tâches d'impression prolongée en raison du manque de rinçage sur la boîte de rinçage.

Élément de configuration	Réglages	Description
ReturnCount (Nombre de retours)	<1 time> to 999 times (<1 fois > à 999 fois)	Définissez le nombre de retours de projection.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent.  5.1.2 Menu Spitting (Projection)

<Exemple de projection>

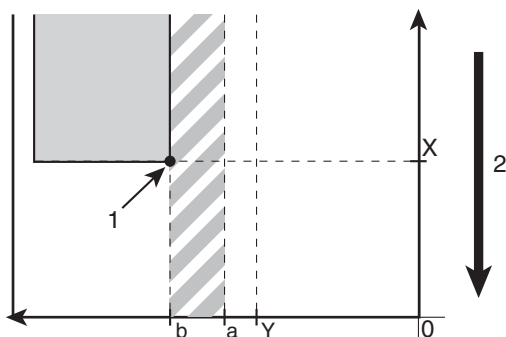
Réglage de la projection	Définition du nombre de retours	Fonctionnement
On (Marche)	1 time (fois)	Procède à la projection sur la boîte de rinçage sur le côté initial chaque fois que la tête d'impression revient à la position initiale. La projection n'est pas effectuée sur le support.
On (Marche)	5 times (fois)	Procède à la projection sur la boîte de projection sur le côté initial toutes les cinq fois où la tête d'impression revient à la position initiale. La projection n'est pas effectuée sur le support.
On media (Sur support)	1 time (fois)	Procède à la projection sur la boîte de rinçage sur le côté initial chaque fois que la tête d'impression revient à la position initiale. L'opération de rinçage s'effectue sur le support à chaque fois que la tête d'impression se déplace.
On media (Sur support)	5 times (fois)	Procède à la projection sur la boîte de projection sur le côté initial toutes les cinq fois où la tête d'impression revient à la position initiale. L'opération de rinçage s'effectue sur le support à chaque fois que la tête d'impression se déplace.
Off (Arrêt)	—	La projection est effectuée sur la boîte de projection ou sur le support.

5.1.3 Menu Side Margin (Marge latérale)

Configure les marges droite et gauche (marges latérales) au cours de l'impression.

REMARQUE

- Lorsque le menu projection est défini sur « On Media (sur support) », la largeur maximale du support à imprimer est réduite de 10mm.
Alors, les marges latérales prennent la valeur définie dans le menu marge latérale + 5mm.
[🔗 5.1.2 Menu Spitting \(Projection\)](#)
- Selon le réglage, la marge de droite peut être la somme des éléments suivants:
Y (distance de transfert de la tête d'impression) du Menu Origin (Origine) + 5 mm (lorsque la projection est définie sur « On Media (Sur Support) ») + Valeur définie dans le Menu Side Margin (marge latérale).



1. Position de début
2. Direction d'alimentation du support

X (distance d'alimentation du support)

Y (distance de transfert de la tête d'impression)

a (0 mm/5 mm : la projection est réglée sur ON, Off/On Media (Marche, Arrêt / Sur support))

b (5 mm à 25 mm : Valeurs de réglage de marge latérale)

[🔗 5.1.2 Menu Spitting \(Projection\)](#)


[🔗 5.1.8 Menu Origin \(Origine\)](#)


Élément de configuration	Réglages	Description
Side Margin (Marge latérale)	<5 mm> à 25 mm	Définissez les marges latérales.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. 🔗 5.1 Menu Setup (Configuration)

5.1.4 Menu Media set (Réglage du support)

Précise s'il est nécessaire de détecter la largeur et le côté du support lors de l'initialisation de ce dernier.

REMARQUE

- Définissez la largeur du support dans le Menu Media Width (Largeur du support) lorsque le Menu Media Detection (Détection de support) est réglé sur « Off (Arrêt) »
 [5.1.5 Menu Media Width \(Largeur du support\)](#)
- Lorsque le Menu Détection du support est défini sur « Off (Arrêt) », la coupe automatique du support est alors impossible.

Élément de configuration	Réglages	Description
Init.	Off (Arrêt)	Le support n'est détecté.
	Top & Width (Bord supérieur et largeur)	Détecte la largeur et le côté du support lors de l'initialisation de ce dernier.
	<Width (Largeur)>	Détecte la largeur du support lors de l'initialisation de ce dernier.
	—	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. • Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent.  5.1 Menu Setup (Configuration)

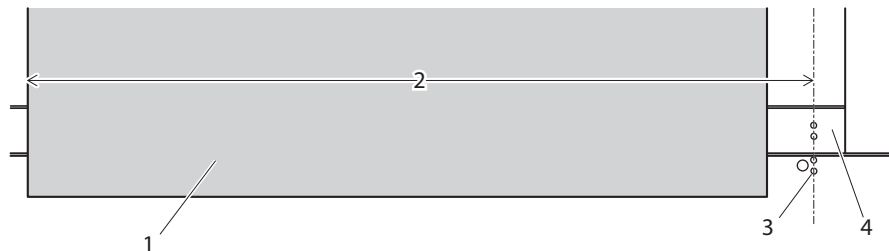
5.1.5 Menu Media Width (Largeur du support)

Indique la largeur du support entre 7 mm du bord droit du rouleau du cylindre d'impression et de l'extrémité gauche si le support n'est pas détecté lors de l'initialisation.

☞ (1) Menu Media Width (Largeur du support)

Affiche la longueur du support détectée pendant l'initialisation du support.

☞ (2) Menu Media Width (Largeur du support)



N°	Nom
1	Roll media (Support en rouleau)
2	Largeur du support (lorsque vous n'utilisez pas de détecteur de support)
3	Point de chargement du support
4	Cylindre d'impression

REMARQUE

- Lorsque le support est chargé comme l'indique le schéma et que le détecteur de support n'est pas utilisé, l'appareil pourrait effectuer l'impression entre le côté droit du cylindre et le support.

☞ 5.1.8 Menu Origin (Origine)

(1) Menu Media Width (Largeur du support)

REMARQUE

- Lorsque vous définissez une valeur supérieure à la largeur réelle du support dans le menu correspondant, il pourrait y avoir fuite d'encre sur le support ou dans l'imprimante.

Élément de configuration	Réglages	Description
Media Width (Largeur du support)	210 mm à <1.000 mm> à 1.371 mm	Définissez la largeur du support.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. <p>☞ 5.1.1.1 Menu User Type (Type d'utilisateur)</p>

(2) Menu Media Width (Largeur du support)

Élément de configuration	Réglages	Description
MediaWidth (Largeur du support)	**** mm	Affiche la largeur du support détectée pendant l'initialisation.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent. 🔗 5.1 Menu Setup (Configuration)

5.1.6 Menu Output Mode (Mode de sortie)

Définit la méthode du support après impression.


REMARQUE

- Lorsque l'unité d'enroulement n'est pas installée, ne définissez pas le Output mode (Mode de sortie) sur « Take-up (Enroulement) ». Si vous le faites, l'appareil ne pourra fonctionner correctement.
 - Lorsque le Menu Output mode (mode de sortie) est défini sur « Take-up (Enroulement) », alors le Menu Prev. Stick (Baguette précédente) est désactivé.
- [🔗 5.1.9 Menu Prev. Stick \(Baguette précédente\)](#)

Élément de configuration	Réglages	Description
Output mode (Mode de sortie)	<Off (Arrêt)>	Effectuez ce réglage en cas d'absence de coupe automatique du support après impression. (Réglez sur Off (Arrêt) même en cas de coupe manuelle du support.) <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : enregistre le réglage et bascule vers le sous-menu. 🔗 5.1.6.1 Menu Ink Dry Time (Durée de séchage de l'encre)
	Take-up (Enroulement)	Définissez la valeur d'enroulement lorsque vous utilisez un enrouleur. (Le support ne sera pas coupé après impression.) <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : enregistre le réglage et bascule vers le sous-menu. 🔗 5.1.6.2 Menu Page Gap (Écart de page)
	Auto Cut (Coupe automatique)	Effectuez ce réglage en cas de coupe automatique du support. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : enregistre le réglage et bascule vers le sous-menu. 🔗 5.1.6.1 Menu Ink Dry Time (Durée de séchage de l'encre)
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. 🔗 5.1 Menu Setup (Configuration)

5.1.6.1 Menu Ink Dry Time (Durée de séchage de l'encre)



Ce menu est utilisé pour définir la durée de séchage de l'encre

Élément de configuration	Réglages	Description
Ink dry time (durée de séchage de l'encre)	<0 sec.> à 60 min	Définissez le temps de séchage de l'encre.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : Enregistre la valeur configurée et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : Annule le réglage et bascule vers le menu précédent. <p> 5.1.6 Menu Output Mode (Mode de sortie)</p>

5.1.6.2 Menu Page Gap (Écart de page)

Si vous définissez le mode d'éjection du support sur « Take-up (Enroulement) », le menu passe à Margin between Pages menuPage Gap (Marge entre les menus Pages et Écart de page).

Dans le Menu Margin between PagesPage Gap (Marge avant Écart de page), vous pouvez modifier les marges entre les résultats d'impression.

Élément de configuration	Réglages	Description
Page Gap (Écart de page)	<Normal>	Ne modifie pas la marge entre les résultats d'impression.
	Narrow (Étroit)	La marge entre les résultats d'impression est plus étroite que lorsque l'option est définie sur « Normal ».
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : enregistre le réglage et bascule vers le sous-menu. <p> 5.1.6.1 Menu Ink Dry Time (Durée de séchage de l'encre)</p> <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. <p> 5.1.6 Menu Output Mode (Mode de sortie)</p>

5.1.7 Menu Method of Cut (Méthode de coupe)

Définit la méthode de coupe du support après impression.

REMARQUE

- Lorsque la détection du support est définie sur « Off (Arrêt) », le support ne peut pas être coupé automatiquement.
- Il est impossible de couper certains supports (ces supports ne peuvent pas être coupés du tout ou ne peuvent pas être coupés finement). Dans ce cas, réglez le « Output Mode menu (menu Mode de sortie) » sur « Off (Arrêt) » et coupez le support manuellement.

☞ [5.1.6 Menu Output Mode \(Mode de sortie\)](#)


☞ [4.4.4 Coupure manuelle du support](#)

- Le sens de coupe varie en fonction de la version du micrologiciel utilisée.

Élément de configuration	Réglages	Description
Method of Cut (Méthode de coupe)	SingleCut-2 steps (Coupe simple : 2 étapes)	Coupe suivant un processus plus court que celui de la méthode de coupe unique à 3 phases. Convient aux supports à largeur étroite.
	SingleCut-3 steps (Coupe simple : 3 étapes)	Méthode de coupe normale
	DoubleCut-2 steps (Double coupe - 2 phases)	Configuré lorsque le support n'est pas coupé selon la méthode de coupe unique à 2 phases. Convient aux supports à largeur étroite.
	DoubleCut-3 steps (Double coupe - 3 phases)	Configuré lorsque le support n'est pas coupé selon la méthode de coupe unique à 3 phases.
	—	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. ☞ 5.1.7.1 Menu Cut Pressure (Pression de coupe) • Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. ☞ 5.1 Menu Setup (Configuration)

5.1.7.1 Menu Cut Pressure (Pression de coupe)

Configure la pression de coupe du support lors de l'opération de coupe.



Élément de configuration	Réglages	Description
Cut Pressure (Pression de coupe)	Low (Faible)	Coupe le support à un niveau de pression faible. Convient pour les supports fins ou lorsque le réglage « High (Élevé) » de la pression est trop rigide.
	<High (Élevé)>	Pression de coupe normale
	-	<p>Bouton [Enter] : enregistre le réglage et retourne au menu précédent.</p> <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel] (Annuler) : Annule la valeur configurée, et retourne au menu précédent. <p> 5.1.7 Menu Method of Cut (Méthode de coupe)</p>

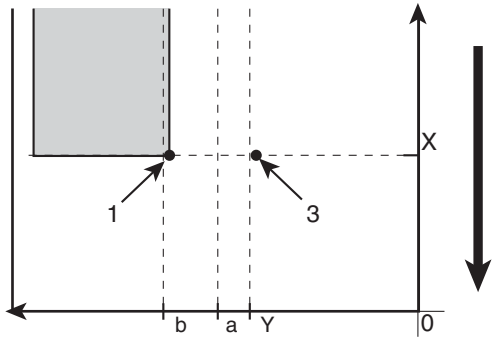
5.1.8 Menu Origin (Origine)

Marque le début de l'impression (origine) des données d'impression.

Configure le menu lors de la réimpression sur la marge tout en modifiant la position des données d'impression par rapport au support imprimé.

REMARQUE

- Lorsque le Menu Output Mode (Mode de sortie) est défini sur « Take-up (Enroulement) », la valeur de réglage de X (distance d'alimentation du support) est comprise entre 0 mm et 15.000 mm.
 [5.1.6 Menu Output Mode \(Mode de sortie\)](#)
- En fonction de la valeur des réglages des marges latérales, la valeur maximale des réglages de Y (distance de transfert de la tête d'impression) diminue.
 [5.1.3 Menu Side Margin \(Marge latérale\)](#)

Élément de configuration	Réglages	Description
Origin (Origine)	<ul style="list-style-type: none"> • X (distance d'alimentation du support) : -15.000 mm à 15.000 mm • Y (distance de transfert de la tête d'impression) : 0 mm à 1.151 mm 	<p>Modifiez la position de la tête d'impression et la distance d'alimentation du support à l'aide des boutons suivants.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [$>$] : Diminue la distance de transfert de la tête d'impression • Bouton [$<$] : Augmente la distance de transfert de la tête d'impression. • Bouton [$+$] : Augmente la distance d'alimentation du support. • Bouton [$-$] : Diminue la distance d'alimentation du support.  <p>1. Position de début 2. Direction d'alimentation du support 3. Position de réglage du menu « Origin » (Origine)</p> <p>X (distance d'alimentation du support) Y (distance de transfert de la tête d'impression) a (0 mm/5 mm : la projection est réglée sur ON, Off/On Media (Marche, Arrêt / Sur support)) b (5 mm à 25 mm : Valeurs de réglage de marge latérale)</p> <p>REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Selon le réglage, la marge de droite peut être la somme des éléments suivants: Y (distance de transfert de la tête d'impression) du Menu Origin (Origine) + 5 mm (lorsque la projection est définie sur « On Media (Sur Support) ») + Valeur définie dans le Menu Side Margin (marge latérale). 🔗 5.1.2 Menu Spitting (Projection) 🔗 5.1.3 Menu Side Margin (Marge latérale) <p>• Bouton [Enter] (Entrée) : « Moving Origin Pos. (Retrait des pos. d'origine) » s'affiche sur le panneau de commande et la tête d'impression se déplace vers la position du début d'impression. Le contenu suivant s'affiche sur le panneau de commande.</p>
Confirm Position -> Enter (Confirmez la position)		<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] ou après une certaine période : Détermine les réglages. La tête d'impression reprend sa position initiale. Enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. 🔗 5.1 Menu Setup (Configuration)
—		<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. 🔗 5.1 Menu Setup (Configuration)


5.1.9 Menu Prev. Stick (Baguette précédente)

Empêche au support de coller lorsque l'impression est lancée.

REMARQUE


- Lorsque le menu Output mode (Mode de sortie) est défini sur « Take-up (Enroulement) », alors le Menu Prev. Stick (Baguette précédente) est désactivé.

 [5.1.6 Menu Output Mode \(Mode de sortie\)](#)

Élément de configuration	Réglages	Description
Prev. Stick (Baguette précédente)	<Off (Arrêt)>	L'opération d'anti-coller n'est pas exécutée.
	Marche	L'opération d'anti-coller est exécutée. Alimentez le support d'avant en arrière pour l'empêcher de coller.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent.  5.1 Menu Setup (Configuration)

5.1.10 Menu StandbyHeating (Chauffage d'appoint)

Définit le temps de préchauffage du Chauffeur lorsque l'imprimante est en mode veille.

Élément de configuration	Réglages	Description
Standby Heating (Chauffage d'appoint)	10 minutes - <60 minutes>	Définit le temps de préchauffage de l'appareil de chauffage. Lorsque le temps prédéfini est écoulé, chaque appareil de chauffage est désactivé.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent.  5.1.1.1 Menu User Type (Type d'utilisateur)

5.1.11 Menu Head Travel (Course de la tête d'impression)

Définit l'intervalle de déplacement de la tête d'impression au cours de l'impression.

Élément de configuration	Réglages	Description
CR Movement (Déplacement CR)	<Data (Données)>	La tête d'impression se déplace sur toute la largeur des données d'impression. La vitesse d'impression sera améliorée puisque la distance de déplacement de la tête d'impression est optimisée.
	Machine	La tête d'impression se déplace de la position initiale à la largeur maximale du support à imprimer.
	<Media Width (Largeur du support)>	La tête d'impression se déplace sur toute la largeur du support d'impression.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. 🔑 5.1 Menu Setup (Configuration)

REMARQUE

- La plage de déplacement minimum de l'imprimante CR est de 500 mm.
- Remarquez que lorsqu'un support d'une largeur inférieure à 500 mm est chargé et que l'imprimante est en mode « DATA » (données) ou « Media Width » (largeur du support), la plage de déplacement de la CR ne va pas en deçà de 500 mm.

5.1.12 Menu Multi Strike (Tirage multiple)

Définit le nombre d'écrasements par ligne.

Élément de configuration	Réglages	Description
Multi Strike (Tirages multiples)	<1 time> to 9 times (<1 fois > à 9 fois)	Définit le nombre de remplacements.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. 🔑 5.1 Menu Setup (Configuration)

5.1.13 Menu Strike Wait (Attente de tirage)

Configure le temps d'attente pendant l'impression par écrasement.

REMARQUE

- Lorsque vous utilisez un support à largeur étroite, il ne peut pas être correctement chauffé. La qualité d'impression ne peut par conséquent pas être préservée. Dans ce cas, définissez le temps d'attente de tirage pendant l'impression d'écrasement, pour correctement chauffer le support avant l'impression.

Élément de configuration	Réglages	Description
Strike Wait (Attente de tirage)	<0,0 sec.> à 0,1 sec. à 5,0 sec.	Définit le temps d'attente de l'écrasement.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. 🔗 5.1 Menu Setup (Configuration)

5.1.14 Menu Slant Check (Vérification d'inclinaison)

Définit la détection des inclinaisons au cours du chargement du support.

Élément de configuration	Réglages	Description
Slant Check (Vérification d'inclinaison)	Off (Arrêt)	La vérification d'inclinaison n'est pas effectuée.
	<On (Marche)>	La vérification d'inclinaison est effectuée.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. 🔗 5.1 Menu Setup (Configuration)





5.1.15 Menu Auto Cleaning (Nettoyage automatique)

Configure les réglages relatifs au nettoyage automatique.

CONSEIL



•Le mode de nettoyage reflète les réglages effectués sur le panneau de commande.

 [6.2.3 Nettoyage de la tête d'impression](#)

Élément de configuration	Réglages	Description
Auto Cleaning (Nettoyage automatique)	WaitingTime (Temps d'attente)	Définit la valeur du nettoyage automatique en mode veille.  5.1.15.1 Idle Auto Cleaning (Nettoyage automatique libre)
	Print Time (Durée d'impression)	Définissez la valeur du nettoyage automatique en mode veille.  5.1.15.2 Printing Mode Auto Cleaning (Nettoyage automatique en mode d'impression)
	Before printing (Avant l'impression)	Définissez la valeur du nettoyage automatique en mode veille.  5.1.15.3 Pre-printing Mode Auto Cleaning (Nettoyage automatique en mode pré-impression)
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : enregistre le réglage et bascule vers le sous-menu. Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent.  5.1 Menu Setup (Configuration)

5.1.15.1 Idle Auto Cleaning (Nettoyage automatique libre)

Définit l'intervalle de nettoyage automatique en mode veille.

Élément de configuration	Réglages	Description
WaitingTime (Temps d'attente)	Off (Arrêt) - 10 mins - <360 mins> - 1.440 mins	Définit l'heure de nettoyage automatique en mode Waiting time (Temps d'attente.) <ul style="list-style-type: none"> Off (Arrêt) : Le nettoyage automatique n'est pas effectué. Autres : Procède au nettoyage de la tête au mode sélectionné dans le menu Cleaning (Nettoyage) après expiration du temps programmé.  6.2.3 Nettoyage de la tête d'impression
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent.  5.1.15 Menu Auto Cleaning (Nettoyage automatique)

5.1.15.2 Printing Mode Auto Cleaning (Nettoyage automatique en mode d'impression)

Définissez l'intervalle de nettoyage automatique en mode veille.

Élément de configuration	Réglages	Description
PrintingTime (Temps d'impression)	<Off (Arrêt)> - 5 mins to (à) 180 mins	Définit la durée du nettoyage automatique pendant l'impression. <ul style="list-style-type: none"> Off (Arrêt) : Le nettoyage automatique n'est pas effectué. Autres : Procède au nettoyage de la tête au mode sélectionné dans le menu Cleaning (Nettoyage) après expiration du temps programmé. 🔗 6.2.3 Nettoyage de la tête d'impression
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. 🔗 5.1.15 Menu Auto Cleaning (Nettoyage automatique)

5.1.15.3 Pre-printing Mode Auto Cleaning (Nettoyage automatique en mode pré-impression)

Définissez la valeur du nettoyage automatique en mode veille.

Élément de configuration	Réglages	Description
Before Print (Avant l'impression)	<Off (Arrêt)>	Le nettoyage automatique n'est pas effectué.
	Marche	<ul style="list-style-type: none"> Procède au nettoyage de la tête d'impression au mode sélectionné dans le menu Cleaning (Nettoyage) avant l'impression. 🔗 6.2.3 Nettoyage de la tête d'impression
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. 🔗 5.1.15 Menu Auto Cleaning (Nettoyage automatique)

5.1.16 Menu Ink Status (Niveau d'encre)

Affiche les informations relatives aux puces de la carte à puce intelligente.

5.1.16.1 Menu SmartChip (Carte à puce intelligente)

REMARQUE

- Pour afficher les informations relatives aux puces de la carte à puce intelligente, utilisez des cartouches d'encre et des cartes S/C authentiques.
En cas d'utilisation d'une encre non-authentique, le niveau d'encre ne s'affiche pas correctement.

Élément de configuration	Réglages	Description
KCMY	De 0 à 100 (unité) : %	La quantité d'encre restante dans chaque cartouche de la K/C/M/Y s'affiche. <ul style="list-style-type: none"> • Si le voyant clignote à 10%, la récupération de la puce intelligente est effectuée sur la cartouche d'encre correspondante. 🔗 7.4 Récupération de puce intelligente
	—	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent. 🔗 5.1 Menu Setup (Configuration)

5.1.17 Menu Roll Length (Longueur du rouleau)

Définit la longueur du support en rouleau.



Élément de configuration	Réglages	Description
Roll media (Support en rouleau)	<Off (Arrêt)>	La longueur du rouleau n'est pas utilisée. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. 🔗 5.1 Menu Setup (Configuration)
	Roll1 (Rouleau 1)	Définit la longueur du support en rouleau. Les valeurs de réglage de la longueur du support en rouleau peuvent être définies comme « Roll1 (Rouleau 1) » à « Roll3 (Rouleau 3) ».
	Roll2 (Rouleau 2)	
	Roll3 (Rouleau 3)	
—	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. 🔗 5.1 Menu Setup (Configuration)	

5.1.17.1 Menu Roll Length (Longueur du rouleau)

Définit la longueur du support en rouleau.

REMARQUE

- Après le remplacement du support en rouleau, ajustez à nouveau sa longueur. Si la longueur du support en rouleau n'est pas définie, sa quantité résiduelle ne s'affichera pas correctement.

Élément de configuration	Réglages	Description
Length (Longueur)	De 1 m à <30 m> à 200 m	Définit la longueur du support en rouleau.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : enregistre le réglage et bascule vers le sous-menu.  5.1.17.2 Menu Print Stop (Arrêt d'impression) Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent.  5.1.17.1 Menu Roll Length (Longueur du rouleau)

5.1.17.2 Menu Print Stop (Arrêt d'impression)

Vous pouvez choisir d'afficher ou non « Roll Remain Error (Erreur de rouleau restant) » et de suspendre l'impression lorsque la longueur du support en rouleau à l'intérieur de l'imprimante est égale à 0.



REMARQUE

- Vous pouvez normalement définir cette option sur « Off (Arrêt) » car le capteur arrière détecte l'absence de rouleau de papier.
- Si vous utilisez un support en rouleau qui ne sort pas facilement du mandrin à la fin, l'impression peut ne pas s'interrompre lorsque le support en rouleau finit. Si l'impression s'interrompt, le menu est réglé sur « Off (Arrêt) ». Si cela se produit, réglez à nouveau sur « On (Marche) ».
- Lorsque « Roll Remain Error (Erreur de rouleau restant) » ou « Roll Near End (Rouleau sur le point de finir) » apparaît lorsque le menu « Print pause » (Interrompre l'impression) est réglé sur « On », si vous abaissez le levier de réglage du support après avoir remplacé le nouveau support en rouleau, le menu « Roll Media Length Setting (Réglage de la longueur du support en rouleau) » s'affiche. Saisissez la longueur du support en rouleau que vous avez défini.

Élément de configuration	Réglages	Description
Print Stop (L'impression s'arrête.)	<Off (Arrêt)>	Le décompte du support en rouleau restant ne permet pas d'évaluer l'interruption de l'impression. L'impression s'interrompt lorsque le capteur arrière répond. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] (Entrée) : enregistre le réglage et bascule vers le sous-menu. 🔗 5.1.17 Menu Roll Length (Longueur du rouleau)
	On (Marche)	Même lorsque le capteur arrière ne répond pas, l'impression s'interrompt lorsque le décompte du support en rouleau restant atteint 0. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] (Entrée) : enregistre le réglage et bascule vers le sous-menu. 🔗 5.1.17.3 Menu Near End (Presque terminé)
	—	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. 🔗 5.1.17 Menu Roll Length (Longueur du rouleau)

5.1.17.3 Menu Near End (Presque terminé)

Vous pouvez afficher « Roll Near End (Rouleau sur le point de finir) : *m » (* est remplacé par un chiffre entre 1 et 10) avant la longueur du support en rouleau comptée. L'imprimante atteint 0.



Élément de configuration	Réglages	Description
« Near end (Presque terminé) »	<Off (Arrêt)>	« Near end (Presque terminé) » ne s'affiche pas.
	Remain (Reste): De 10 m à 1 m	« Near end (Presque terminé) » s'affiche lorsque le décompte restant du support en rouleau devient la longueur que vous avez sélectionnée.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent.  5.1.17 Menu Roll Length (Longueur du rouleau) Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent.  5.1.17.2 Menu Print Stop (Arrêt d'impression)

5.1.18 Menu Longstore (Entreposage de longue durée)

Lavez la tête d'impression avec le liquide de nettoyage.

REMARQUE




- Assurez-vous d'utiliser un liquide de nettoyage dédié (Numéro de modèle : VJ-MSINK3-CL220/VJ-MSINK3-CL1000/VJ-MS31-CL220U).


Élément de configuration	Réglages	Description
Longstore (Entreposage de longue durée)	Start (Démarrage)	Lavez la tête d'impression avec le liquide de nettoyage. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : Lancez l'opération de nettoyage de la tête d'impression. Le contenu suivant s'affiche sur le panneau de commande.
	Remove Cartridge (Retirez les cartouches)	Retirer la cartouche d'encre et installer la cartouche de nettoyage. <ul style="list-style-type: none">  6.1.1 Remplacement des cartouches d'encre
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent sans nettoyage de la tête d'impression.  5.1 Menu Setup (Configuration)

5.1.19 Menu CR Maintenance (Menu Entretien CR)

Procède à l'entretien.


Utilisé dans les cas suivants.

- Nettoyage du tampon de nettoyage
 [6.2.4 Nettoyage du tampon de nettoyage](#)
- Nettoyage des alentours de la tête d'impression
 [6.2.5 Nettoyage des alentours de la tête d'impression](#)
- Remplacement du massicot
 [6.1.3 Remplacement du massicot](#)

Élément de configuration	Réglages	Description
CR Maintenance (Entretien CR)	Start (Démarrage)	Procède à l'entretien. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] (Entrée) : La tête d'impression se déplace vers la gauche. Le tampon de nettoyage se soulève.
		Le contenu suivant s'affiche sur le panneau de commande. « End (Fin) » <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] (Entrée) : Le tampon de nettoyage reprend sa position initiale. La tête d'impression reprend sa position initiale.
	—	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent sans entretien.  5.1 Menu Setup (Configuration)
	—	<ul style="list-style-type: none"> • Perform the pumping operation (start/stop) by pressing the « - » key while displaying « CR Mainte.: End » (Procédez au pompage (marche/arrêt) en appuyant sur le bouton « - » tout en affichant « Entretien CR : Fin »).


5.1.20 Menu Initialization (initialisation)

Ramène les réglages de l'imprimante aux paramètres par défaut.

Élément de configuration	Réglages	Description
Initialization (Initialisation)	ALL (TOUT)	Tous les réglages peuvent être ramenés aux paramètres par défaut.
	User type (Type d'utilisateur)	La configuration du type d'utilisateur est ramenée aux paramètres par défaut.
	Except User Type (Réglages autres que le Type d'utilisateur)	La configuration autre que le Type d'utilisateur est ramenée aux paramètres par défaut.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] (Entrée) : « Initialing » (Initialisation en cours) s'affiche sur le panneau de commande et l'imprimante initialise les réglages. Bouton [Cancel] (Annuler) : permet de basculer vers le menu précédent sans initialisation. <p> 5.1 Menu Setup (Configuration)</p>

5.1.21 Menu Life Times (Durées de vie)

Affiche la durée de vie de chaque pièce.


Élément de configuration	Réglages	Description
Life Times (Durées de vie)	Head (Tête)	Affiche la durée de vie de fonctionnement de chaque pièce. <ul style="list-style-type: none"> La durée de vie de chaque pièce est indiquée par des astérisques (Maximum 5 astérisques : 100% restant). Lorsque les pièces se détériorent, le nombre d'astérisques diminue un à un (20%). Il convient de remplacer les pièces lorsque tous les astérisques ont disparu, et que le message « Change » s'affiche. Contactez votre revendeur local MUTOH pour les pièces de rechange.
	Pump (Pompe)	
	CR Motor (Moteur)	
	PF Motor (Moteur)	
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent. <p> 5.1 Menu Setup (Configuration)</p>

5.1.22 Menu IP Address (Adresse IP)

Définit l'adresse IP de l'imprimante.

REMARQUE

- Assurez-vous de définir l'adresse IP après avoir consulté l'administrateur réseau.


Élément de configuration	Réglages	Description
IP Address (Adresse IP)	000.000.000.000 à <192.168.001.253> à 255.255.255.255	Modifiez l'adresse IP à l'aide des boutons suivants. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [+]: augmente la valeur de réglage. Bouton [-]: diminue la valeur de réglage. Bouton [Enter]: change les réglages du segment suivant.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel]: enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent.  5.1 Menu Setup (Configuration)

5.1.23 Menu Subnet Mask (Masque de sous-réseau)

Définit le masque de sous-réseau de l'imprimante.

REMARQUE

- Assurez-vous de définir le masque de sous-réseau après avoir consulté l'administrateur réseau.

Élément de configuration	Réglages	Description
Subnet Mask (Masque de sous-réseau)	000.000.000.000 à <255.255.255.000> à 255.255.255.255	Modifiez le masque de sous-réseau à l'aide des boutons suivants. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [+]: augmente la valeur de réglage. Bouton [-]: diminue la valeur de réglage. Bouton [Enter]: change les réglages du segment suivant. Dans le quatrième segment, enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel] (Annuler): annule le réglage et bascule vers le précédent.  5.1 Menu Setup (Configuration)

5.1.24 Menu Gateway (Passerelle)

Définit la passerelle.

REMARQUE

- Assurez-vous de définir la passerelle après avoir consulté l'administrateur réseau.

Élément de configuration	Réglages	Description
Gateway (Passerelle)	000.000.000.000 à <192.168.001.254> à 255.255.255.255	Modifiez la passerelle à l'aide des boutons suivants. <ul style="list-style-type: none"> Bouton [+]: augmente la valeur de réglage. Bouton [-]: diminue la valeur de réglage. Bouton [Enter]: change les réglages du segment suivant. Dans le quatrième segment, enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel] (Annuler): annule le réglage et bascule vers le précédent. 🔗 5.1 Menu Setup (Configuration)

5.1.25 Menu Header Dump (Tête de décharge)

Cette fonction permet de spécifier l'impression des informations suivantes (données déchargées) des données d'impression.

- En-tête de données
- Nombre de Point dans les données (imprimées uniquement lorsque le réglage de la décharge de la tête d'impression est « On (Marche) ».)
- Temps d'impression
- Numéro de série de l'imprimante
- Version du firmware
- Taille des données
- Temps de réception des données

REMARQUE

- Les données déchargées seront utilisées comme données de référence pour toute assistance technique.


CONSEIL

- Lorsqu'une impression est exécutée en liaison avec un ordinateur, le réglage du logiciel RIP sera imprimé dans l'« Data Header (En-tête de données) ».

Élément de configuration	Valeur de réglage	Description
Header Dump (Tête de décharge)	<Off >	<ul style="list-style-type: none"> • Seules les données d'impression sont imprimées. • Les données déchargées ne sont pas imprimées.
	On	Après l'impression des données d'impression, les données déchargées sont imprimées.
	Dump	<ul style="list-style-type: none"> • Seules les données déchargées sont imprimées mais le « Nombre de point des données » n'est pas imprimé. • Les données d'impression ne sont pas imprimées.
	Print	Imprime les derniers données de vidage. Lorsque aucun historique n'est disponible, « No Print Data » s'affiche sur le panneau de commande.
	—	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Cancel] (Annuler) : Enregistre la valeur configurée et retourne au menu précédent. 📖 5.1 Menu Setup (Configuration)

5.1.26 Menu Start Feed (Lancer l'alimentation)

Si vous réglez à l'avance le démarrage de l'alimentation, vous pouvez modifier les marges entre les résultats d'impression.

Élément de configuration	Description	Élément de configuration
Start Feed (Lancer l'alimentation)	-10 mm à <0 mm> à 500 mm	<ul style="list-style-type: none"> Lorsque la valeur est supérieure à 0 : les marges sont plus grandes que lorsqu'elle est définie sur « 0 ». Lorsque la valeur est 0 : la marge entre les résultats d'impression ne change pas. Lorsque la valeur est inférieure à 0 : les marges sont plus petites que lorsqu'elle est définie sur « 0 ».
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. <p> 5.1 Menu Setup (Configuration)</p>


REMARQUE

- Lorsque la surface du support en rouleau devient ondulée en raison de l'influence du préchauffage, définissez une marge plus large avant que l'imprimante démarre, pour arrêter la dégradation de la qualité d'impression.
- Lorsque vous utilisez un dispositif d'enroulement et vous réglez « start feed (démarrer l'alimentation) » sur moins de 0, définissez la « margin between pages (marge entre les pages) » comme « narrow (étroite) ». S'ils sont définis sur « Normal », les réglages pour « start feed (démarrer l'alimentation) » ne s'appliqueront pas correctement.

 [5.1.6.2 Menu Page Gap \(Écart de page\)](#)

5.1.27 Heater Control menu (Menu Commande l'élément chauffant)


Les gaufrages de papier peuvent survenir lors de l'impression en cas de chauffage. Ce risque peut être minimisé en choisissant un réglage approprié de la manière suivante.

Élément configuration	Valeur de réglage	Description
Heater Ctrl	<Normal>	Paramètres par défaut Sélectionnez Normal si les gaufrages de papier ne se produisent pas.
	Fixer	Sélectionnez Fixer pour réduire les temps d'attente avant l'impression et les gaufrages de papier.
	Dryer (Sécheur)	Sélectionnez Dryer pour maintenir la performance de séchage après l'impression lors de l'utilisation d'une unité d'enroulement robuste et minimisez les risques de gaufrage de papier.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu sélectionné. Bouton [Cancel] : annule la valeur de réglage et bascule vers le menu précédent.  5.1 Menu Setup (Configuration)

5.1.28 Alert Buzzer menu

Définit la manière d'arrêter l'avertisseur sonore de l'imprimante en cas d'erreur.

Pour les impressions sans surveillance, vous pouvez sélectionner le réglage Arrêt pour éviter l'émission continue d'avertissement sonore.

Élément de configuration	Valeur de réglage	Description
Alert Buzzer	<On>	Appuyez sur n'importe quelle touche du panneau de commande pour arrêter l'avertisseur sonore. Cette fonction doit être normalement définie.
	Off	Après plusieurs bips, l'imprimante arrête automatiquement l'avertisseur sonore.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu suivant. Bouton [Cancel] : Enregistre la valeur configurée et retourne au menu précédent.  5.1 Menu Setup (Configuration)

5.2 Menu Test Print (Test d'impression)

Vérifie la buse de la tête d'impression et la liste des paramètres.

CONSEIL

•Référez-vous aux éléments suivants pour la procédure d'impression test.

☞ [3.5 Test d'impression](#)

Élément de configuration	Description
Nozzle Check (Vérification de la buse)	Procède à l'impression de vérification de la buse. Cette fonctionnalité permet de si des têtes d'impression sont bouchées et si des impressions manquent ou sont tachées. ☞ 3.5.1 Nozzle Check (Vérification de la buse)
Mode Print (Impression en mode)	Lance l'impression en mode. Permet de confirmer les conditions d'impression suivantes. <ul style="list-style-type: none"> • Qualité d'impression • Effet • Température du préchauffeur • Température du cylindre d'impression • Température du sécheur • Valeur d'ajustement ☞ 3.5.2 Mode print (Impression en mode)
Setup List (Liste de configuration)	L'impression de la liste de configuration est effectuée. Utilisé pour vérifier l'élément de configuration et le type d'utilisateur. ☞ 3.5.3 Setup print (Configuration de l'impression)
Palette	L'impression de la palette est utilisée pour la démonstration des couleurs. ☞ 3.5.4 Palette print (Impression de palette)
—	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] (Entrée) : « Printing » s'affiche sur le panneau de commande et l'impression test est effectuée. • Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent. ☞ 5 Menu Panel setup (Configuration du panneau)




5.3 Menu Cleaning (Nettoyage)

Nettoie la tête d'impression.

CONSEIL

- Le nettoyage de la tête peut être effectué lorsque l'imprimante est en mode normal. Référez-vous aux procédures de fonctionnement ci-après.

 [6.2.3 Nettoyage de la tête d'impression](#)

Élément de configuration	Description
Short (Court)	Évacue une plus petite quantité d'encre qu'en mode « Normal ».
Normal	Sélectionnez normalement ce mode.
Long	Évacue une plus grande quantité d'encre que le nettoyage normal. Utilisé lorsque la tête d'impression ne s'améliore pas après le nettoyage normal de la tête d'impression.
Little Charge (Petite charge)	Recharge une petite quantité d'encre. Chargez une petite quantité d'encre lorsque l'impression n'est pas stable après le chargement initial d'encre.  3.3 Installation des cartouches d'encre
Initial Charge (Chargement initial)	Effectuez cette opération lors de la première utilisation d'un bloc adaptateur haute capacité sur une imprimante dont l'encre est chargée.  3.3.3 Utilisation du bloc adaptateur haute capacité sur une imprimante dont l'encre est chargée pour la première fois
—	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] (Entrée) : « Cleaning **% » (Nettoyage ***%) s'affiche sur le panneau de commande et le nettoyage de la tête d'impression commence. La progression du nettoyage de la tête s'affiche en pourcentage sur le panneau de commande. • Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent.  5 Menu Panel setup (Configuration du panneau)

5.4 Menu Menu Option (Option de menu)

Permet de paramétrer le contenu du menu Configuration.

Vous pouvez rendre invisibles les éléments de configuration que vous n'utilisez pas d'habitude.

Passez les réglages de « On (displayed) » à « Off (undisplayed) » à l'aide des boutons [<] ou [>] du panneau de commande.

Lorsque les réglages sont définis sur « On Marche », le message « * » s'affiche sur le panneau de commande.


REMARQUE

- Même si le menu Menu Option (Option de menu) « Off (Arrêt) » est sélectionnée, vous pouvez afficher temporairement les réglages en sélectionnant « Temporary (Temporaire) » dans le menu Configuration.

 [5.1 Menu Setup \(Configuration\)](#)


Élément de configuration	Réglages	Description
User type (Type d'utilisateur)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage du menu User Type (Type d'utilisateur).
	<On (Marche)>	
Spitting (Projection)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage ou non du menu Spitting (Projection).
	<On (Marche)>	
Side Margin (Marge latérale)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage ou non du menu Side Margin (Marge latérale).
	<On (Marche)>	
Media Initial (Support initial)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage du menu Media Initial (initial du support).
	<On (Marche)>	
MediaWidth (Largeur du support)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage du menu MediaWidth (Largeur du support).
	<On (Marche)>	
Output Mode (Mode de sortie)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage du menu Output Mode (Mode de sortie).
	<On (Marche)>	
Method of Cut (Méthode de coupe)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage du menu Method of Cut (Méthode de coupe).
	<On (Marche)>	
Origin (Origine)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage du menu Origine.
	<On (Marche)>	
Prev. Stick (Baguette précédente)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage ou non du menu Prev. Stick (Baguette précédente).
	<On (Marche)>	
Standby Heating (Chauffage d'appoint)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage du menu StandbyHeating (Chauffage d'appoint).
	<On (Marche)>	
Head Travel (Course de la tête d'impression)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage ou non du menu Head Travel (Course de la tête).
	<On (Marche)>	

Élément de configuration	Réglages	Description
Multi Strike (Tirages multiples)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage du menu Multi Strike (Tirage multiple).
	<On (Marche)>	
Strike Wait (Attente de tirage)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage du menu Strike Wait (Attente de tirage).
	<On (Marche)>	
Slant Check (Vérification d'inclinaison)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage ou non du menu Slant Check (Vérification d'inclinaison).
	<On (Marche)>	
Auto Cleaning (Nettoyage automatique)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage ou non du menu Auto Cleaning (Nettoyage automatique).
	<On (Marche)>	
Ink Status (Niveau d'encre)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage ou non du menu Ink Status (Niveau d'encre).
	<On (Marche)>	
Roll Length (Longueur du rouleau)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage ou non du menu Roll Length (Longueur du rouleau).
	<On (Marche)>	
Exhaust fan (Ventilateur aspirant)	<Off (Arrêt)>	Le menu Exhaust Fan (Ventilateur aspirant) ne s'affiche pas sur l'imprimante.
Longstore (Entreposage de longue durée)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage du menu Longstore (Entreposage de longue durée).
	<On (Marche)>	
CR Maintenance (Entretien CR)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage du menu CR Maint. (Entretien CR).
	<On (Marche)>	
Initialisation	Off (Arrêt)	Configure l'affichage ou non du menu Initialization (Initialisation).
	<On (Marche)>	
Life Times (Durées de vie)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage ou non du menu Life Times (Durée de vie)
	<On (Marche)>	
IP Address (Adresse IP)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage du menu IP Address (Adresse IP).
	<On (Marche)>	
Subnet Mask (Masque de sous-réseau)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage du menu Subnet Mask (Masque sous-réseau).
	<On (Marche)>	
Gateway (Passerelle)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage du menu Gateway (Passerelle).
	<On (Marche)>	
Header dump (Tête de décharge)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage ou non du menu Tête de décharge.
	<On (Marche)>	
Start Feed (Lancer l'alimentation)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage ou non du menu Start Feed (Lancer l'alimentation).
	<On (Marche)>	
Heater control (Commande de l'élément chauffant)	Off (Arrêt)	Configure l'affichage ou non du menu Heater control (Commande de l'élément chauffant).
	<On (Marche)>	
Alert Buzzer	Off (Arrêt)	Configure l'affichage ou non du menu Alert Buzzer.
	<On (Marche)>	

Élément de configuration	Réglages	Description
ALL On (TOUT Activé)		<p>Affiche tous les éléments du menu Setup (Configuration).</p> <ul style="list-style-type: none"> Si vous appuyez sur le bouton [Enter], « * », représentant tous les éléments, s'affiche dans le menu Option menu (Option de menu). <p>REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> Les éléments du menu Exhaust Fan (Ventilateur aspirant) sont en mode OFF (Arrêt).
ALL Off (TOUT Désactivé)		<p>Aucun élément du menu Setup (Configuration) n'est affiché.</p> <ul style="list-style-type: none"> Si vous appuyez sur le bouton [Enter], « * », représentant tous les éléments, disparaît du menu Option menu (Option de menu). Même si « ALL Off » est sélectionné, vous pouvez afficher temporairement les éléments en sélectionnant « Temporary » dans le menu Setup (Configuration).
—	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. <p> 5 Menu Panel setup (Configuration du panneau)</p>

5.5 Menu Version (Version)

Affiche les versions du micrologiciel.

Élément de configuration	Réglages	Description
Ver. M/C	*.** (Main side)/ *.** (Controller side)	Affiche les versions du firmware sur le dispositif principal (M) et le régulateur (H).
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent. <p> 5 Menu Panel setup (Configuration du panneau)</p>

5.6 Menu Sleep Mode (Mode veille)

Les réglages du mode veille sont configurés.

Lorsque vous activez le mode veille, l'imprimante fonctionne comme suit.

- Le ventilateur de mise sous vide arrête de fonctionner.
- Tous les appareils de chauffages s'arrêtent.
- Tous les voyants s'éteignent excepté celui de l'alimentation.
- Le nettoyage automatique de la tête d'impression est effectué une fois que la durée définie dans le menu Timer Setting (Réglage du minuteur) s'est écoulée.

➤ [5.6.1 Menu Timer Setting \(Réglage de la minuterie\)](#)

CONSEIL

•Le mode de nettoyage reflète les réglages effectués sur le panneau de commande.

➤ [6.2.3 Nettoyage de la tête d'impression](#)

Élément de configuration	Réglages	Description
Sleep Mode (Mode veille)	Set Timer (Réglez la minuterie)	Définissez l'intervalle de nettoyage automatique de cette imprimante en mode veille. ➤ 5.6.1 Menu Timer Setting (Réglage de la minuterie)
	Start (Démarrage)	Activez le mode veille ➤ 5.6.2 Menu Sleep Mode Start (Démarrage du mode veille)
	—	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent. ➤ 5.1 Menu Setup (Configuration)

5.6.1 Menu Timer Setting (Réglage de la minuterie)

Définissez l'intervalle de nettoyage de la tête d'impression de cette imprimante en mode veille. Lorsque la période définie est écoulée, la tête d'impression est nettoyée automatiquement.

REMARQUE

- En mode veille, même après expiration du temps défini, le nettoyage de la tête d'impression ne survient pas dans les circonstances suivantes.
- Le capot avant est ouvert.
- Le capot d'entretien est ouvert.
- Le levier de chargement du support est soulevé.
- Le réservoir du liquide résiduaire est plein.
- La cartouche d'encre est vide.
- La cartouche d'encre a été retirée.
- Un objet autre qu'une cartouche d'encre appropriée est inséré dans le réceptacle à cartouches d'encre, etc.

Lorsque l'imprimante revient à la normale, le nettoyage de la tête d'impression recommence, et le mode veille continue.

➤ [7.2 Messages d'erreur](#)

- Si l'une des situations ci-dessus survient au cours du nettoyage de la tête d'impression, l'opération s'arrête.

Lorsque l'imprimante revient à la normale, le nettoyage de la tête d'impression recommence.

➤ [7.2 Messages d'erreur](#)

Élément de configuration	Réglages	Description
Set Timer (Réglez la minuterie)	1 hour (heure)	Lorsque le temps défini est écoulé, le nettoyage de la tête d'impression commence.
	2 hours (heures)	
	3 hours (heures)	
	4 hours (heures)	
	5 hours (heures)	
	<6 hours (heures)>	
	9 hours (heures)	
	12 hours (heures)	
	18 hours (heures)	
	24 hours (heures)	
—	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent. 	

5.6.2 Menu Sleep Mode Start (Démarrage du mode veille)

Activez le mode veille

Pendant le mode veille, « Restart --> Enter (Redémarrer --> Entrée) » s'affiche sur le panneau de commande.

Pendant le mode veille, appuyez sur la touche [Enter] pour faire revenir l'imprimante au fonctionnement normal.

REMARQUE


- Si en basculant vers le mode veille l'imprimante est sous l'une des conditions suivantes, « Don't Start Sleep Mode » s'affiche et l'appareil ne basculera pas vers ce mode.
 - Le capot avant est ouvert.
 - Le capot d'entretien est ouvert.
 - Le levier de chargement du support est soulevé.
 - Le réservoir du liquide résiduaire est plein.
 - La cartouche d'encre est vide.
 - La cartouche d'encre a été retirée.
 - Un objet autre qu'une cartouche d'encre appropriée est inséré dans le réceptacle à cartouches d'encre, etc.

Activez à nouveau le mode veille après que l'imprimante soit retournée à la normale.

7.2 Messages d'erreur

- Si l'imprimante se trouve dans l'une des situations ci-dessus pendant le mode veille, elle ne retourne pas à la normale même si vous appuyez sur le bouton [Enter] (Entrée). Ramenez l'imprimante à la normale, puis appuyez sur le bouton [Enter] pour la faire revenir au fonctionnement normal.

7.2 Messages d'erreur

Élément de configuration	Réglages	Description
Démarrage	Start Sleep Mode (Souhaitez-vous activer le mode Veille)?	<ul style="list-style-type: none"> • Le bouton [Enter] active le mode Veille. • Bouton [Cancel] : bascule vers le menu précédent sans activer le mode veille.  5.6 Menu Sleep Mode (Mode veille)
	Restart --> Enter (Redémarrer --> Entrée)	L'imprimante passe en mode Veille. <ul style="list-style-type: none"> • Bouton [Enter] : ramène l'imprimante au fonctionnement normal.

5.7 Menu Display (Affichage)

Définit la langue et les éléments du menu à l'écran LCD du panneau de commande.

Élément de configuration	Réglages	Description
Display (Écran)	Language (Langue)	Définit la langue des éléments du menu à l'écran LCD du panneau de commande. ☞ 5.7.1 Menu Language (Langue)
	Temperature (Température)	Définit l'unité d'affichage de la température. ☞ 5.7.2 Menu Temperature (Température)
	Length (Longueur)	Définit l'unité d'affichage de la longueur. ☞ 5.7.3 Menu Length (Longueur)
	Remain Ink (Encre restante)	Configure l'affichage ou non de l'indicateur de niveau d'encre. ☞ 5.7.4 Menu Remain Ink (Encre restante)
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel] : permet de basculer vers le menu précédent. ☞ 5 Menu Panel setup (Configuration du panneau)

5.7.1 Menu Language (Langue)

Définit la langue des éléments du menu à l'écran LCD du panneau de commande.

Élément de configuration	Réglages	Description
Language (Langue)	<English (Anglais)>	Affiche les éléments du menu en anglais.
	Japanese (Japonais)	Affiche les éléments du menu en japonais.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. ☞ 5.7 Menu Display (Affichage)

5.7.2 Menu Temperature (Température)

Définit l'unité d'affichage de la température.

Élément de configuration	Réglages	Description
Temperature (Température)	<Celsius [°C]>	Affiche la température en Celsius [°C].
	Fahrenheit [°F]	Affiche la température en Fahrenheit [°F].
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. 🔗 5.7 Menu Display (Affichage)

5.7.3 Menu Length (Longueur)

Définit l'unité d'affichage de la longueur.

Élément de configuration	Réglages	Description
Length (Longueur)	<mm>	Affiche la longueur en millimètres (mm).
	inch (Pouce)	Affiche la longueur en pouces (po).
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. 🔗 5.7 Menu Display (Affichage)

5.7.4 Menu Remain Ink (Encre restante)

Configure l'affichage ou non de l'indicateur de niveau d'encre.

Élément de configuration	Réglages	Description
Remain Ink (Encre restante)	On (Marche)	Affiche l'indicateur de niveau d'encre. Reportez-vous à ce qui suit pour plus de détails. 🔗 2.2.4 Indicateur de niveau d'encre 🔗 2.2.4.1 Graphique de niveau d'encre estimé
	<Off (Arrêt)>	L'indicateur de niveau d'encre ne s'affiche pas.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Enter] : enregistre le réglage et bascule vers le menu précédent. Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. 🔗 5.7 Menu Display (Affichage)

5.8 Menu Job Status (Statut de la tâche)

Les différentes informations relatives à l'impression précédente s'afficheront.

La longueur des données imprimées et l'état de finalisation de l'impression s'afficheront. Lorsque vous supprimez l'impression, les données de finalisation de l'impression s'affichent.

Élément de configuration	Réglages	Description
Job Status (Statut de la tâche)	JobStatus (Statut de la tâche)	Affiche l'état d'avancement de l'impression. Lorsque l'impression est terminée : [Completed]. Lorsque l'impression est annulée : [Canceled]
	ToDoLength (Pour mesurer la longueur)	La longueur totale des données imprimées (direction d'alimentation du support) s'affiche.
	Done (Terminé)	La longueur imprimée s'affiche.
	Remain (Reste)	La longueur restante du support imprimé s'affiche.
	—	<ul style="list-style-type: none"> Bouton [Cancel] (Annuler) : annule le réglage et bascule vers le précédent. 🔑 5 Menu Panel setup (Configuration du panneau)

CONSEIL

- Cette fonction permet de vérifier les informations relatives aux données imprimées lorsque l'impression est terminée. Pour plus de détails relatifs aux données en cours d'impression, veuillez vous référer aux éléments ci-dessous.
 - 🔑 [4.4.5.2 Réglages pouvant être modifiés ou confirmés au cours de l'impression](#)
 - 🔑 [4.4.8 Affichage normal au cours de l'impression](#)
- Les valeurs affichées dans cette fonction sont standard et ne garantissent pas la précision.
- Si les données d'impression n'incluent aucune donnée de longueur, toutes les informations seront affichées comme « 0 ».

6 Entretien

Ce chapitre décrit l'entretien au quotidien du produit.

6.1 Remplacement des consommables

Cette section décrit le temps et les étapes pour le remplacement de la cartouche d'encre (ou les blocs d'encre), du support en rouleau et de la lame de rasoir.

6.1.1 Remplacement des cartouches d'encre

Cette section décrit la période de remplacement des cartouches d'encre.

(1) Quand effectuer le remplacement

- a. Lorsque le message « [****] Ink Low (Niveau d'encre bas) » s'affiche sur le panneau de commande.
 - Ce message s'affiche lorsqu'il reste une petite quantité d'encre dans la cartouche d'encre.
 - L'alarme retentit.
Pour arrêter l'alarme, appuyez sur la touche [Enter] (Entrée) du panneau de commande.
 - Remplacez-la par une nouvelle cartouche d'encre.
 - b. Lorsque le message « [****] Ink End (Encre épuisée) » s'affiche sur le panneau de commande.
 - Ce message s'affiche lorsqu'il ne reste plus d'encre dans la cartouche d'encre.
 - L'alarme retentit.
Pour arrêter l'alarme, appuyez sur la touche [Enter] (Entrée) du panneau de commande.
- Remplacez immédiatement par la nouvelle cartouche d'encre.

REMARQUE

- Le symbole [****] apparaissant dans les messages demandant le remplacement des cartouches d'encre indique la couleur qui est épuisée ou sur le point de l'être, et indique le numéro du réceptacle.
 - K : Noire (Black)
 - C : Cyan
 - M : Magenta
 - Y : Jaune (Yellow)
- Évitez d'insérer ou de retirer la cartouche d'encre sauf au moment de la remplacer. Le fait d'insérer ou de retirer la cartouche d'encre mélange l'air dans le tube d'encre et les défaillances telles que l'obstruction des buses pourraient survenir.
- Si le message « Ink End » (Encre épuisée) s'affiche, l'impression cesse.
- Si le message « Ink End » (Encre épuisée) s'affiche, vous ne pouvez effectuer d'impression jusqu'à insertion d'une nouvelle cartouche d'encre.
- Si vous ne disposez d'aucune cartouche de rechange à portée, laissez la cartouche d'encre vide dans l'imprimante.
Le fait de laisser l'imprimante sans cartouches d'encre peut donner lieu à l'obstruction de la tête d'impression.

(2) Type

Nos cartouches d'encre authentiques compatibles avec l'imprimante sont les suivantes.

Description	N° de modèle
Cartouche d'encre K (Noir : 220 ml)	VJ-MSINK3A-BK220
Cartouche d'encre C (Cyan : 220 ml)	VJ-MSINK3A-CY220
Cartouche d'encre M (Magenta : 220 ml)	VJ-MSINK3A-MA220
Cartouche d'encre Y (Jaune : 220 ml)	VJ-MSINK3A-YE220
Cartouche d'encre K (Noir : 1.000 ml)	VJ-MSINK3-BK1000
Cartouche d'encre C (Cyan : 1.000 ml)	VJ-MSINK3-CY1000
Cartouche d'encre M (Magenta : 1.000 ml)	VJ-MSINK3-MA1000
Cartouche d'encre Y (Jaune : 1.000 ml)	VJ-MSINK3-YE1000
Cartouche d'encre K (Noir : 220 ml)	VJ-MS31-BK220U
Cartouche d'encre C (Cyan : 220 ml)	VJ-MS31-CY220U
Cartouche d'encre M (Magenta : 220 ml)	VJ-MS31-MA220U
Cartouche d'encre Y (Jaune : 220 ml)	VJ-MS31-YE220U
Cartouche d'encre K (Noir : 1.000 ml)	VJ-MS31-BK1000U
Cartouche d'encre C (Cyan : 1.000 ml)	VJ-MS31-CY1000U
Cartouche d'encre M (Magenta : 1.000 ml)	VJ-MS31-MA1000U
Cartouche d'encre Y (Jaune : 1.000 ml)	VJ-MS31-YE1000U

REMARQUE

- Les blocs adaptateurs d'encre haute capacité (en option) sont nécessaires pour utiliser des blocs d'encre de 1.000 ml. Pour plus de détails au sujet des blocs adaptateurs d'encre haute capacité, contactez votre revendeur MUTOH local.
- Lors du remplacement, utilisez des cartouches d'encre authentiques.
L'imprimante a été conçue pour utiliser des cartouches d'encre authentiques.
Si vous utilisez une cartouche d'encre qui n'a pas été fabriquée par MUTOH,
- le résultat d'impression pourrait être flou, ou l'épuisement de l'encre dans le bloc pourrait ne pas être détecté correctement.
- aucune panne consécutive à l'utilisation d'une cartouche d'encre autre que celles recommandées ci-dessus n'est couverte par la garantie, et les frais de réparation sont à la charge du client.

(3) Étapes de remplacement

Suivez la procédure ci-après pour remplacer les cartouches d'encre et le bloc adaptateur haute capacité.

ATTENTION

- **Avant le fonctionnement, veuillez lire la fiche de données de sécurité (SDS).**
- **Lors de la manipulation des cartouches ou des blocs d'encre, évitez tout contact avec les yeux et la peau.**
Si l'encre pénètre dans vos yeux, ou adhère à votre peau, rincez immédiatement avec de l'eau.
Dans le cas contraire, vous pourrez souffrir d'une irritation ou d'une inflammation légère des yeux.
En cas d'anomalie, consultez immédiatement un médecin.
- **Évitez de désassembler les cartouches et les blocs d'encre.**
Si elles sont démontées, l'encre pourrait entrer en contact avec les yeux ou la peau.

REMARQUE

- Ne partagez pas la cartouche d'encre une fois installée avec une autre imprimante. La cartouche ne sera pas utilisable à partir de ce moment.
- Évitez de secouer violemment les cartouches ou les blocs d'encre.
Cela pourrait provoquer une fuite d'encre.
- Ne démontez pas les cartouches d'encre.
Une cartouche ou un bloc d'encre désassemblé est inutilisable.
- Lorsqu'une cartouche ou bloc d'encre est déplacé d'un lieu froid à un lieu chaud, conservez-la pendant 3 heures au moins dans le nouvel environnement avant de procéder aux impressions.
- Ne remplissez pas la cartouche ou les blocs d'encre avec de l'encre.
Cela pourrait provoquer une impression anormale.
- N'insérez ou ne retirez des cartouches ou des blocs adaptateurs haute capacité qu'au moment de leur remplacement.
Le fait d'insérer ou de retirer des cartouches ou des blocs adaptateurs haute capacité en dehors du temps de remplacement pourrait compromettre la qualité d'impression.

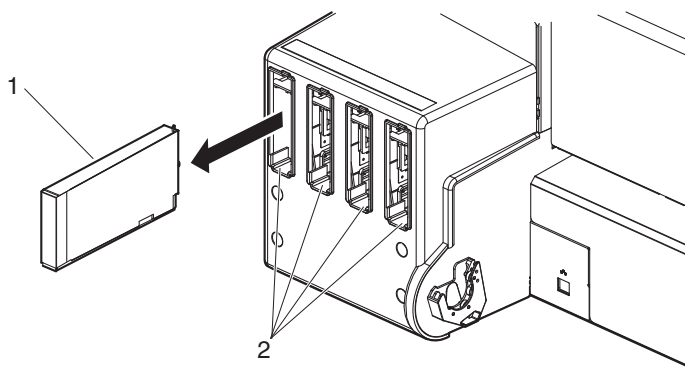
(1) Remplacement des cartouches d'encre de 220 ml

1. Vérifiez que l'imprimante est sous tension.

REMARQUE

- Ne remplacez pas les cartouches d'encre lorsque l'imprimante est Hors tension. L'encre restante pourrait ne pas être détectée correctement, ce qui compromettrait la qualité de l'impression.

2. Retirez les cartouches d'encre à remplacer de leurs réceptacles.



N°	Nom
1	Cartouche d'encre
2	Réceptacles de cartouches d'encre

3. Retirez la nouvelle cartouche de son emballage.

REMARQUE

- Ouvrez l'emballage juste avant de fixer la cartouche d'encre à son réceptacle. Le fait de laisser la cartouche d'encre avec son emballage ouvert peut compromettre la qualité d'impression.
- Évitez d'insérer ou de déplacer la cartouche d'encre plus de 10 fois. Si la cartouche d'encre a été retirée/insérée plus de 10 fois, vous ne pourrez plus l'utiliser même s'il reste de l'encre.

4. Installez une nouvelle cartouche d'encre.

5. Le panneau de commande retourne à l'affichage normal.

REMARQUE

- Si vous remplacez la cartouche d'encre au cours d'une impression, le processus d'impression reprendra.
-

- Remplacement de la cartouche d'encre terminé.

(2) Remplacement du bloc adaptateur haute capacité (en option)

1. Vérifiez que l'imprimante est sous tension.

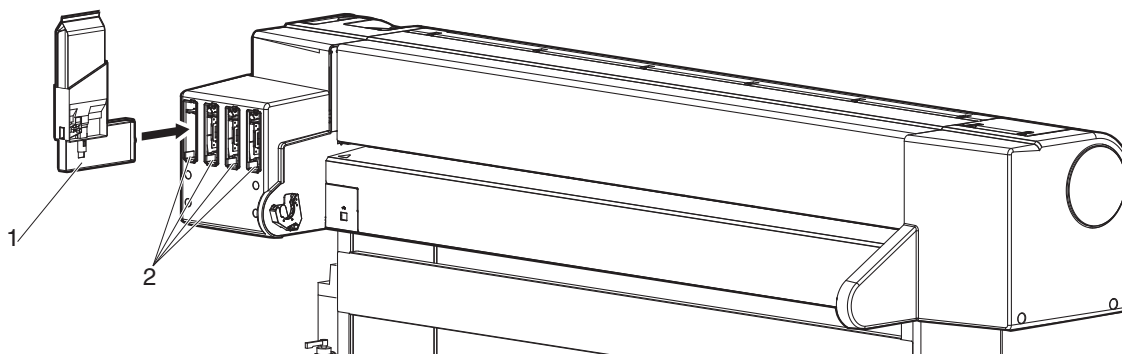
REMARQUE

- Ne remplacez pas les blocs adaptateurs haute capacité lorsque l'imprimante est Hors tension. L'encre restante pourrait ne pas être détectée correctement, ce qui compromettrait la qualité de l'impression.

2. Retirez les blocs adaptateurs haute capacité à remplacer de leurs réceptacles.

REMARQUE

- Mettez les blocs d'encre usés dans un sac en plastique, par exemple, et mettez-les au rebut conformément aux dispositions réglementaires et aux instructions des autorités locales.



N°	Nom
1	Bloc adaptateur haute capacité
2	Réceptacle à cartouches d'encre

REMARQUE

- N'enlevez pas uniquement le bloc d'encre lorsque le bloc adaptateur haute capacité est installé sur l'imprimante. Les informations sur la carte à puce intelligente restante seront à nouveau écrites et le bloc d'encre ne sera pas utilisable.

3. Retirez le nouveau bloc de son emballage.

REMARQUE

- Ouvrez l'emballage juste avant de fixer le bloc d'encre au bloc adaptateur haute capacité. Le fait de laisser le bloc d'encre avec son emballage ouvert peut compromettre la qualité d'impression.

4. Installez le bloc d'encre et la carte à puce intelligente au bloc adaptateur haute capacité.

REMARQUE

- Pour installer ou retirer le bloc adaptateur haute capacité du bloc d'encre et de la carte à puce intelligente, consultez le manuel d'utilisation joint au bloc adaptateur haute capacité.

5. Agitez délicatement deux à trois fois le bloc adaptateur haute capacité et insérez-le dans le réceptacle.

REMARQUE

- Assurez-vous que le bloc d'encre et la carte à puce intelligente sont installés dans le bloc adaptateur haute capacité avant de l'insérer dans le réceptacle. Si le bloc adaptateur haute capacité est inséré dans le réceptacle sans le bloc d'encre, les informations restantes seront réécrites et le bloc d'encre ne sera pas utilisable.

- Insérez le bloc adaptateur haute capacité à fond jusqu'à l'extrémité du réceptacle.

6. Le panneau de commande retourne à l'affichage normal.

REMARQUE

- Si le bloc adaptateur haute capacité est remplacé au cours d'une tâche d'impression, l'imprimante reprend l'impression.

- Le remplacement du bloc adaptateur haute capacité est terminé.

6.1.2 Remplacement du support en rouleau

Cette section indique la période et la procédure de remplacement du support en rouleau.

(1) Quand effectuer le remplacement

Procédez au remplacement du support en rouleau dans les cas suivants :

- a. Lorsque le support en rouleau installé à l'intérieur de l'imprimante est utilisé.
 - Lorsque le message « End of Roll (support en rouleau épuisé) » s'affiche sur le panneau de commande.
 - Si le support en rouleau s'épuise pendant l'impression, l'impression s'arrête.
- b. Lorsque vous souhaitez changer de type de rouleau à utiliser

(2) Type

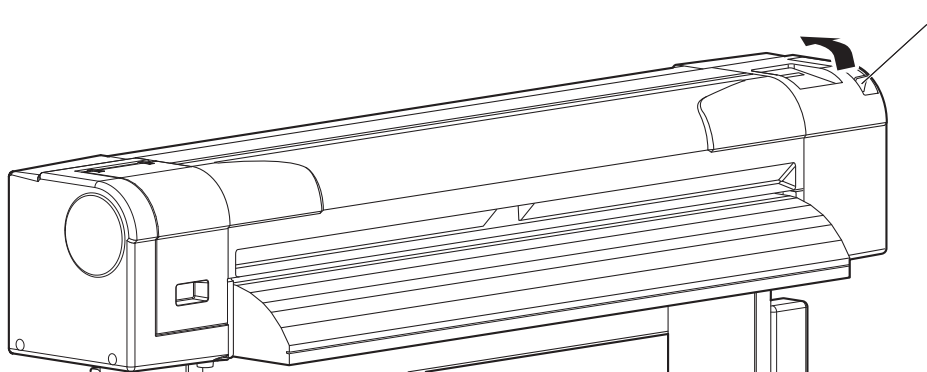
CONSEIL

• Pour plus de détails sur les types de supports en rouleau, voir « [8.3 Liste des options/articles](#) ».

(3) Étapes de remplacement

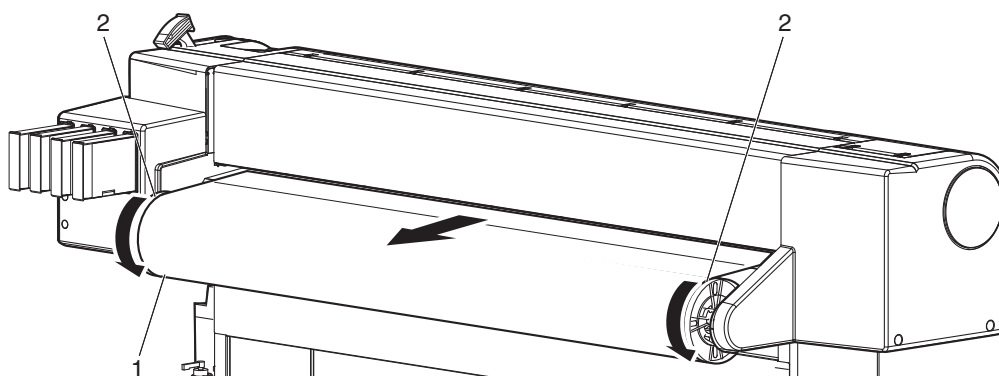
Suivez la procédure ci-après pour remplacer les supports en rouleaux.

1. Si l'imprimante est sous tension, vérifiez que les opérations telles que l'impression ne sont pas en cours.
2. Soulevez le levier de chargement du support.



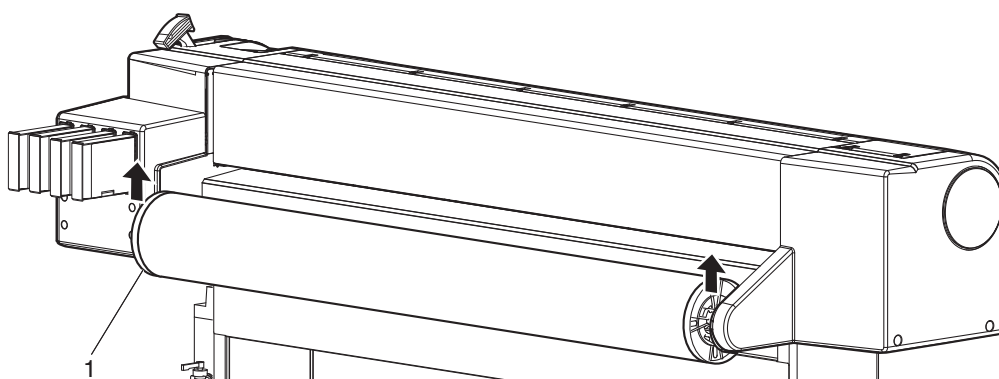
N°	Nom
1	Levier de chargement du support

3. Tenez les deux bords de l'axe de défilement pour enrôler manuellement le support en rouleau.



N°	Nom
1	Support en rouleau
2	Axe de défilement

4. Retirez l'unité de l'axe de défilement et placez-la sur une surface plane.

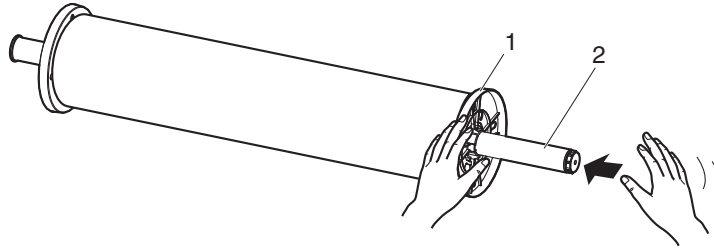


N°	Nom
1	Axe de défilement

5. Tenez le taquet de support amovible et tapez-le légèrement comme illustré pour le retirer.

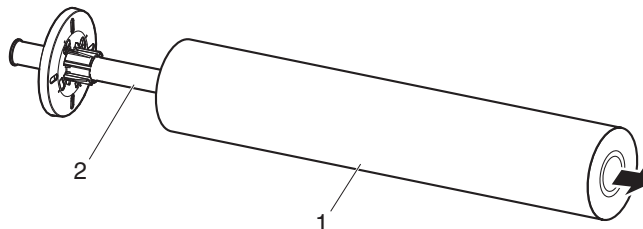
REMARQUE

- Lorsque vous retirez le support en rouleau, ne frappez pas fortement le bord gauche de l'axe de défilement (sur le côté du taquet de support amovible) sur le sol. Le bord gauche de l'axe de défilement pourrait être endommagé à cause de l'impact.



N°	Nom
1	Taquet de support amovible
2	Axe de défilement

6. Retirez le support en rouleau de l'axe de défilement.



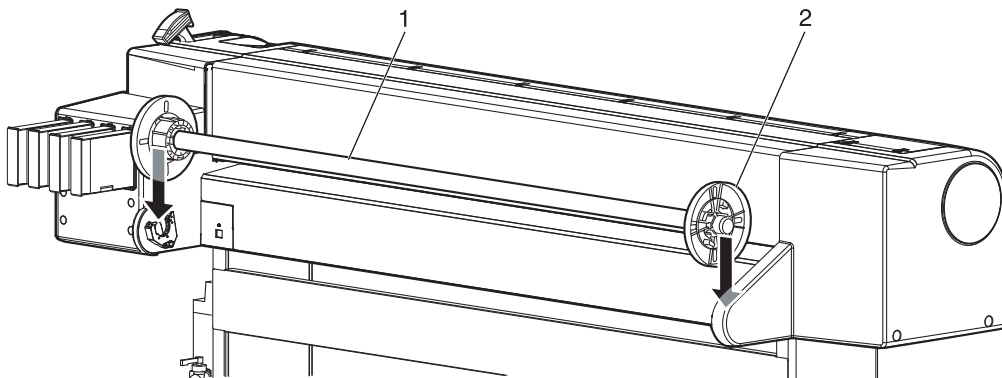
N°	Nom
1	Support en rouleau
2	Axe de défilement

7. Observez les instructions suivantes pour installer un autre support en rouleau.

CONSEIL

- Pour charger le support en rouleau, voir « [3.4 Chargement du support](#) ».
- Pour ranger un support en rouleau inutilisé, voir « [4.2.3 Précautions relatives au stockage des supports](#) ».

8. Lorsque vous ne chargez pas le support en rouleau, installez le taquet amovible dans l'axe de défilement et définissez ce dernier dans l'imprimante.



N°	Nom
1	Taquet de support amovible
2	Axe de défilement

6.1.3 Remplacement du massicot

Cette section indique la période et la procédure de remplacement du massicot.

(1) Quand effectuer le remplacement

Procédez au remplacement du massicot dans les cas suivants :

- a. Lorsque le papier n'est pas bien coupé
- b. Lorsque la surface de coupe est effilochée, etc.

(2) Type

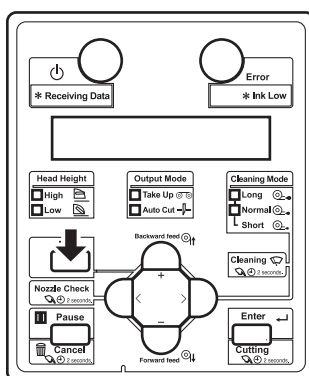
Notre massicot authentique compatible avec l'imprimante se présente ainsi qu'il suit.

Description	N° de modèle
Lame de remplacement	VJ-CB

(3) Étapes de remplacement

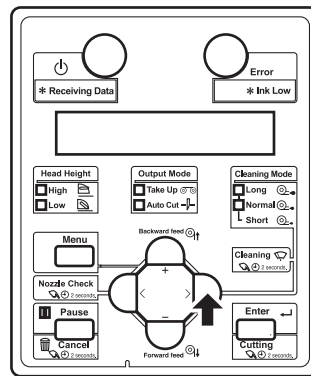
Suivez la procédure ci-dessous pour remplacer le massicot.

1. Si l'imprimante est allumée, pensez à faire ce qui suit.
 - L'impression ou les autres opérations ne sont pas en cours.
 - L'affichage du panneau de commande est normal.
2. Affichez le menu de maintenance CR sur l'écran du panneau de commande.
 - a. Appuyez sur la touche [Menu] du panneau de commande.



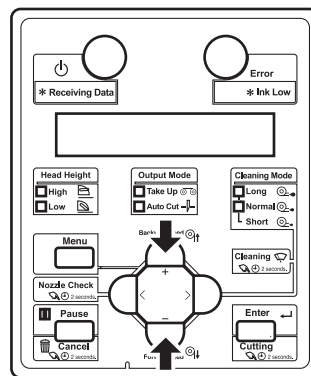
- « Menu 1 : Setup> (Configuration) » s'affiche sur le panneau de commande.
- Le panneau de commande se déplace à l'écran du menu de configuration.

- b. Appuyez sur le bouton [>] sur le panneau de configuration.

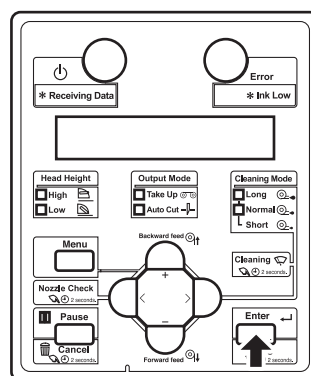


- « Set1: Timer Set (Réglage de l'heure) » s'affiche sur le panneau de commande.

- c. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour sélectionner « Set20 : CR Maintenance (Entretien CR) ».



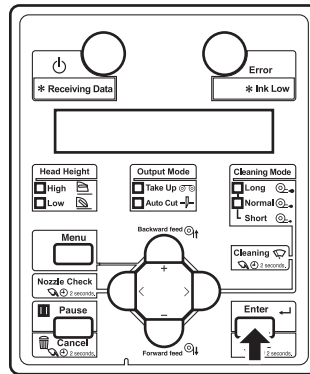
- d. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.



- « CR Mainte. (Entretien CR) : Start » s'affiche sur le panneau de commande.
- Le menu Entretien CR s'affiche à l'écran.

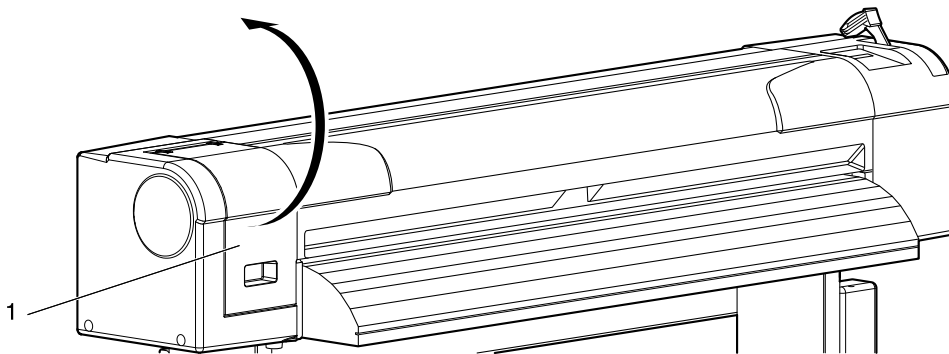
5.1.19 Menu CR Maintenance (Menu Entretien CR)

3. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.



- L'entretien démarre.
- La tête d'impression se déplace vers la gauche de l'imprimante (position de remplacement du massicot).
- « CR Maintenance (Entretien CR) : End (Fin) » s'affiche sur le panneau de commande.

4. Ouvrez le couvercle d'entretien.



N°	Nom
1	Couvercle de maintenance

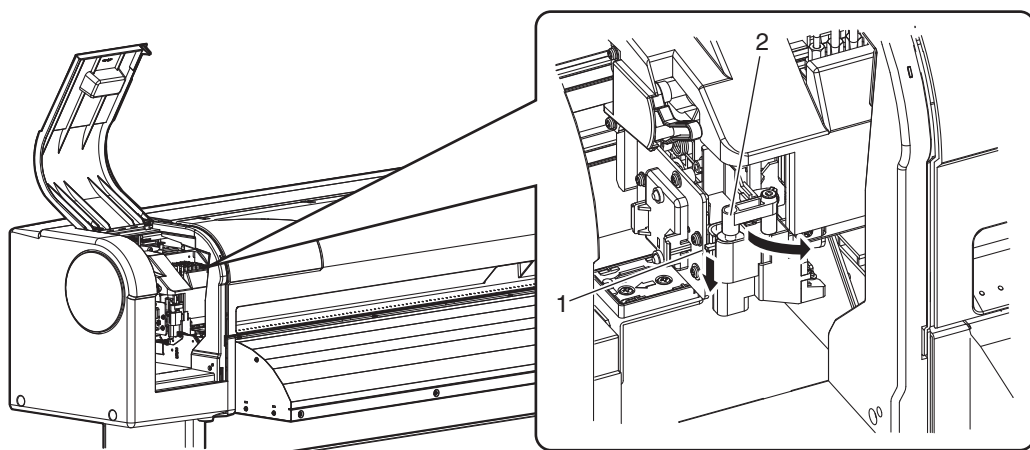
REMARQUE

- Remplacez le massicot très régulièrement.
Le fait de laisser la tête d'impression à la position de remplacement du massicot pourrait causer son obstruction.

5. Appuyez délicatement sur l'onglet du massicot, retournez le support du massicot dans la direction illustrée ci-dessous.

REMARQUE

- N'appuyez pas fortement sur l'onglet du massicot et ne le relâchez pas brusquement. Le ressort situé sur le support du massicot pourrait sortir.
- Ne poussez pas la lame directement dedans. La lame du massicot peut endommager l'intérieur de l'imprimante.



N°	Nom
1	Support du massicot
2	Levier du support du massicot

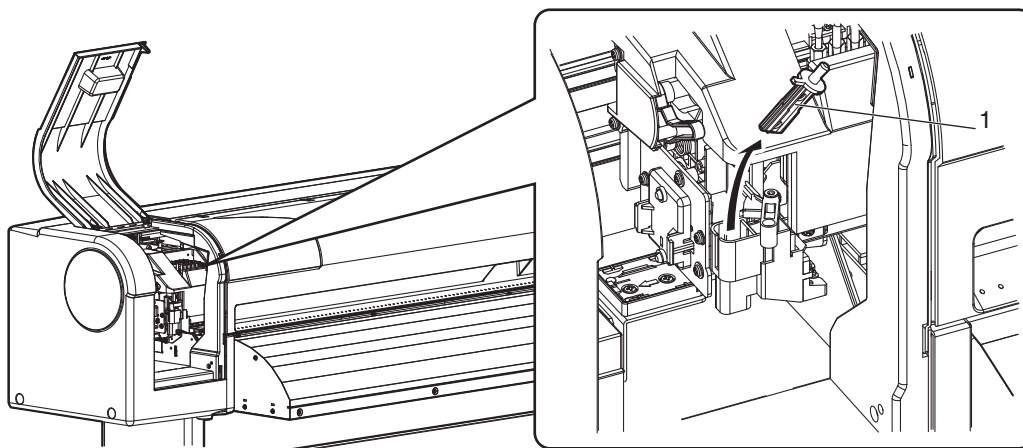
6. Retirez le massicot.

ATTENTION

- Évitez de toucher le bord de la lame.
Cela peut causer une blessure corporelle.
- N'exposez pas le bord de la lame du massicot à une substance dure et ne déposez pas le massicot dessus.
Cela pourrait endommager et briser la lame du massicot.

REMARQUE

- Mettez les massicots usés dans un sac en plastique, par exemple, et mettez-les au rebut conformément aux dispositions réglementaires et aux instructions des autorités locales.

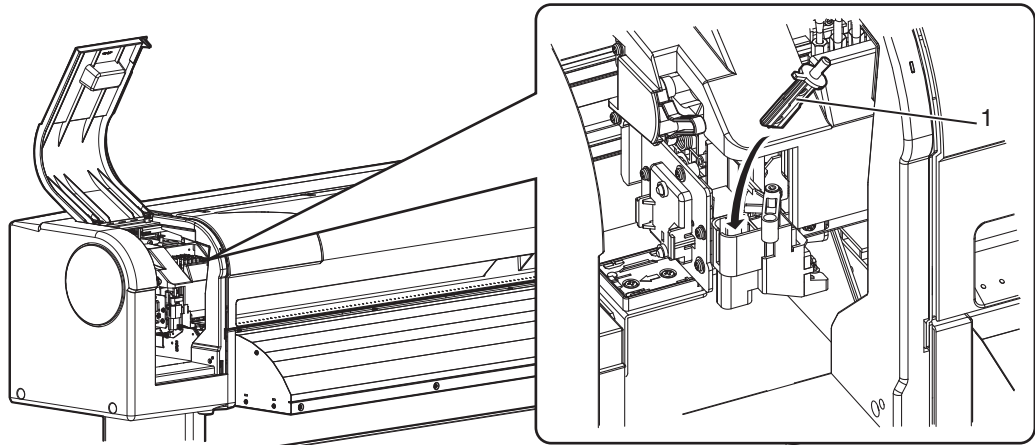


N°	Nom
1	Lame de rasoir

7. Installez un nouveau massicot tel qu'illustré.

REMARQUE

- Assurez-vous que le ressort situé dans le support du massicot ne sort pas au moment de l'installation.

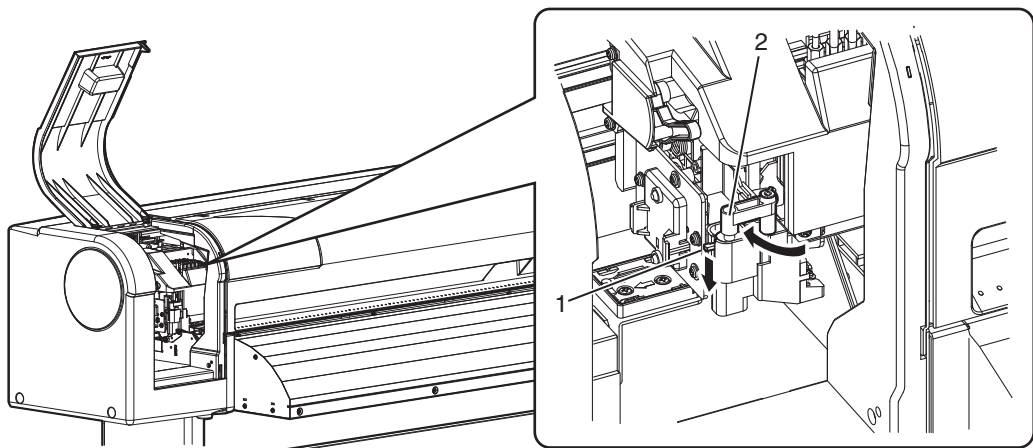


N°	Nom
1	Lame de rasoir

8. Appuyez délicatement sur l'onglet du massicot, remettez le support du massicot à sa position initiale.

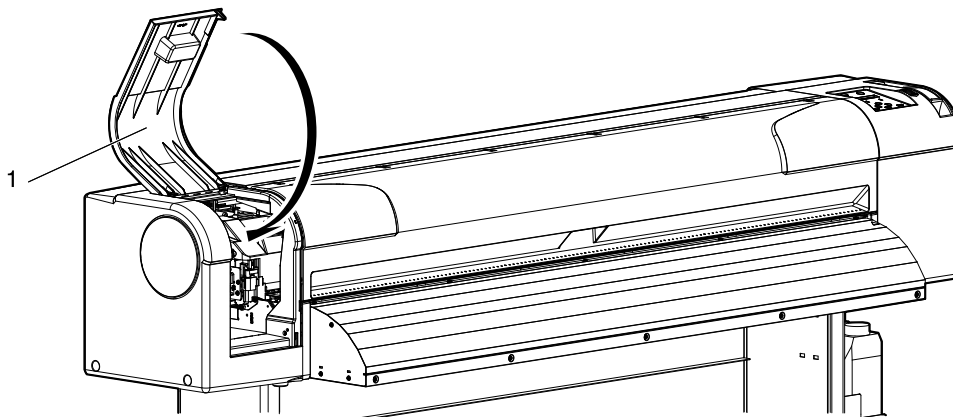
REMARQUE

- N'appuyez pas fortement sur l'onglet du massicot et ne le relâchez pas brusquement. Le ressort situé sur le support du massicot pourrait sortir.
- Ne poussez pas la lame directement dedans. La lame du massicot peut endommager l'intérieur de l'imprimante.
- Référez-vous aux illustrations ci-dessous pour installer correctement le support du massicot. S'il est mal installé, il pourrait provoquer une erreur. En cas d'erreur, vérifiez si le support du massicot est installé correctement.



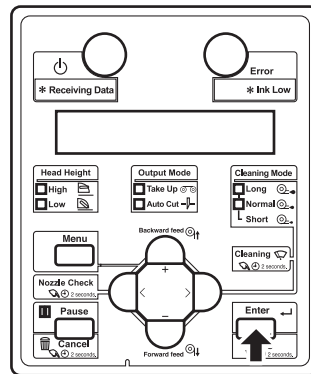
N°	Nom
1	Support du massicot
2	Levier du support du massicot

9. Fermez le couvercle de maintenance.



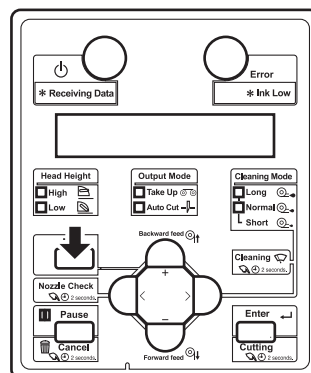
N°	Nom
1	Couvercle de maintenance

10. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.



- La tête d'impression revient à sa position initiale.
- « CR Mainte. (Entretien CR) : Start » s'affiche sur le panneau de commande.

11. Appuyez sur la touche [Menu] du panneau de commande.



- L'imprimante passe en mode Normal.
- Le remplacement du massicot est terminé.

6.2 Nettoyage de l'imprimante

Il est nécessaire de nettoyer régulièrement (chaque mois) l'imprimante pour en assurer le bon fonctionnement.



- **N'insérez pas ou ne jetez pas d'objets métalliques ou inflammables dans l'imprimante à travers les ouvertures comme la fente d'aération. Ceci peut entraîner une électrocution ou un incendie.**
- **Si des substances étrangères ou des liquides tels que l'eau pénètrent dans l'imprimante, ne l'utilisez pas. Ceci peut entraîner une électrocution ou un incendie. Éteignez immédiatement l'interrupteur d'alimentation, débranchez le cordon d'alimentation de la prise électrique et contactez votre revendeur MUTOH.**



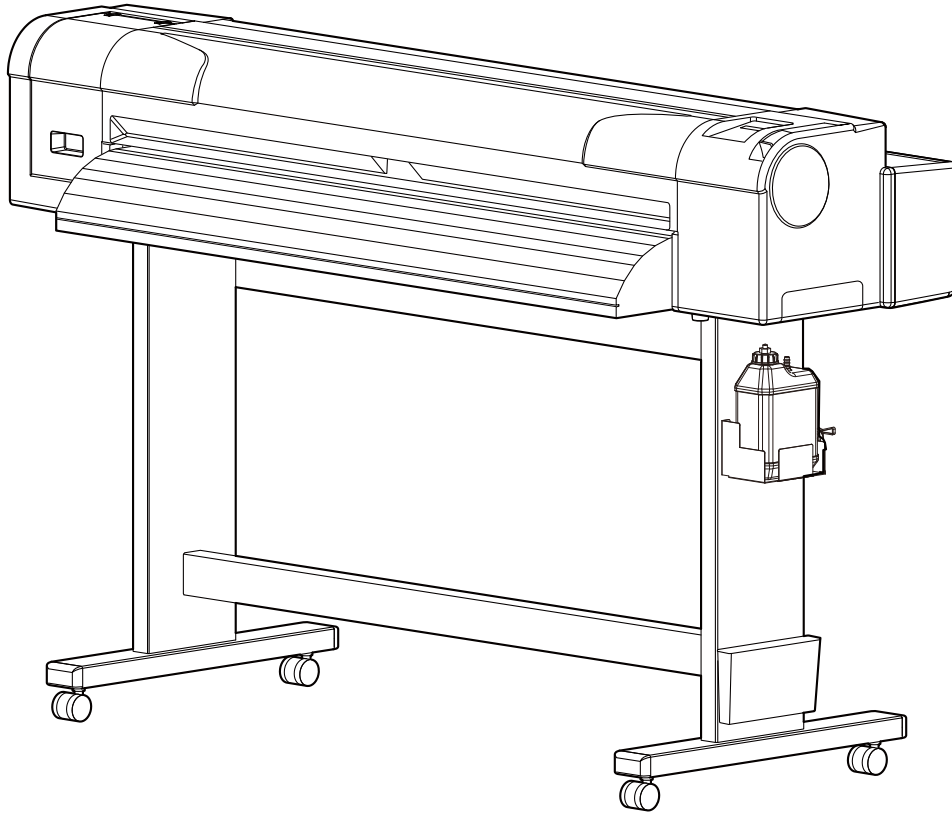
- **Lorsque vous nettoyez des zones autres que le tampon, assurez-vous de couper l'alimentation et de débrancher la fiche d'alimentation.**
- **N'utilisez pas de solvants volatiles tels que le diluant, le benzène ou l'alcool. Ces solvants peuvent endommager la peinture.**
- **Assurez-vous que l'humidité ne pénètre pas dans l'imprimante. Un court-circuit pourrait se produire à l'intérieur du circuit électrique de l'imprimante.**
- **En aucun cas, vous ne devez ouvrir les couvercles joints à l'aide des vis. Ceci peut provoquer une électrocution ou un dysfonctionnement.**

Cette section décrit la procédure de nettoyage de chaque pièce de l'imprimante.

6.2.1 Nettoyage du boîtier externe

Cette section décrit la procédure de nettoyage du boîtier externe.

Époussetez le boîtier externe et débarrassez-le de toute saleté en vous servant d'un chiffon doux.

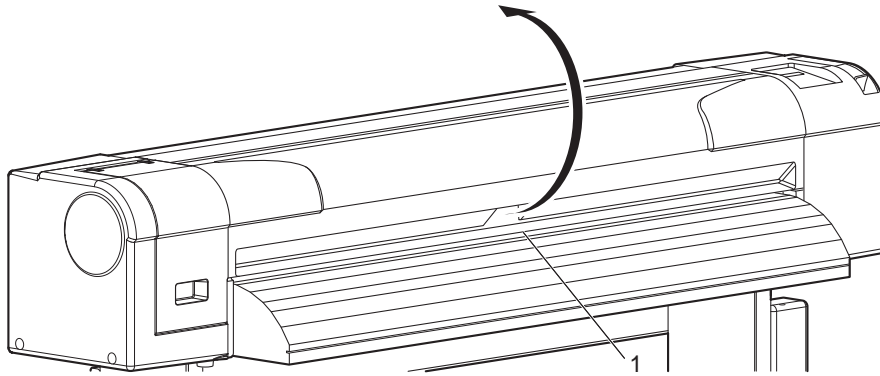


6.2.2 Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante

Cette section décrit la procédure de nettoyage de l'intérieur de l'imprimante.

Suivez la procédure ci-dessous.

1. Veuillez ouvrir le capot avant.

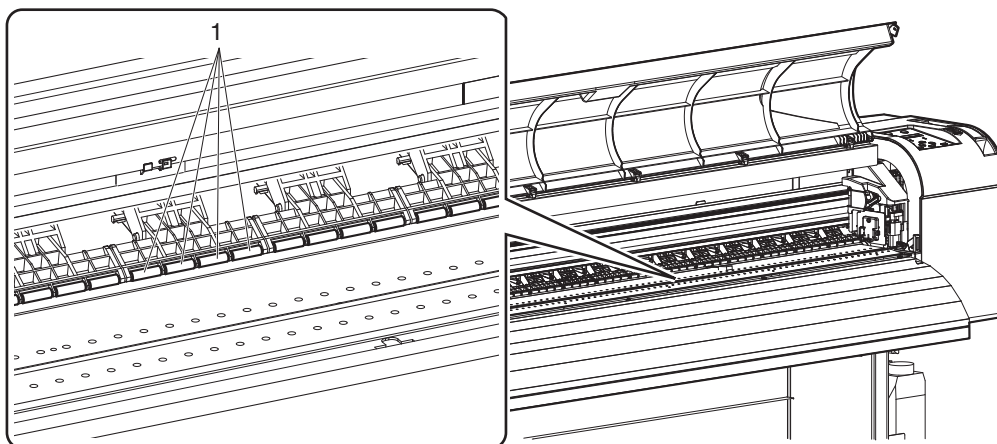


N°	Nom
1	Front cover (Capot avant)

2. Nettoyez la poudre de papier et la poussière qui se sont déposées sur le rouleau de pressurisation à l'aide d'un chiffon doux.

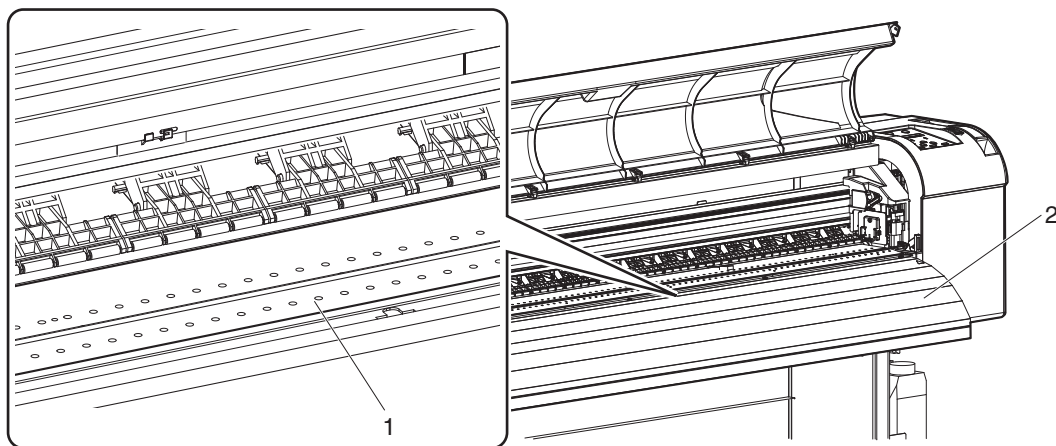
REMARQUE

- N'utilisez pas des outils tels l'aspirateur pneumatique, au risque de répandre de la poudre de papier à l'intérieur de l'imprimante.
Cela pourrait générer des bruits anormaux à l'intérieur de l'imprimante.



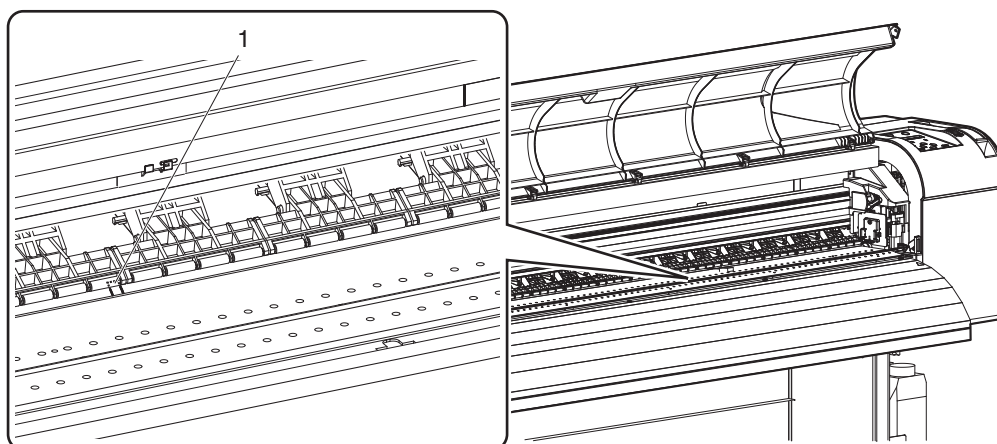
N°	Nom
1	Rouleaux de pressurisation

3. Appliquez un chiffon doux humide et légèrement essoré sur les plaques et le guide papier pour nettoyer la poudre à papier et l'encre qui a collé dessus.



N°	Nom
1	Platen (Cylindre d'impression)
2	Guide de support

4. Appliquez un chiffon doux humide et légèrement essoré sur la partie non peinte (dorée) du centre du tambour pour nettoyer la poussière qui s'y est déposée.



N°	Nom
1	Tambour

6.2.3 Nettoyage de la tête d'impression

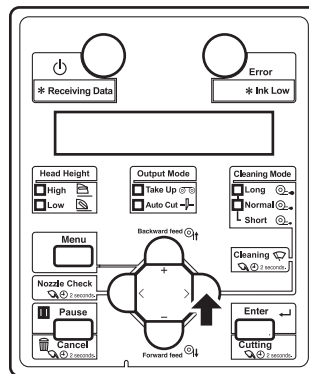
Si les données d'impression sont floues ou ne sont pas complètement imprimées, nettoyez la surface de la tête d'impression et de la buse (nettoyage de la tête d'impression).

Suivez la procédure ci-dessous pour nettoyer la tête d'impression.

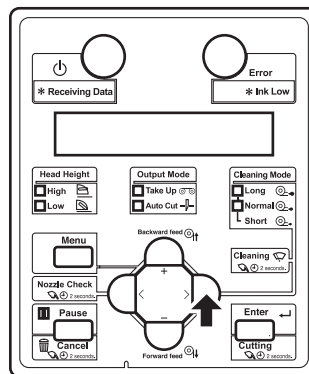
REMARQUE

- Lorsque vous n'utilisez pas l'imprimante à long terme (une semaine ou plus), procédez au nettoyage de la tête d'impression une fois la semaine.
La tête d'impression est obstruée si elle n'est pas nettoyée une fois la semaine. Cette mesure garantit la préservation de la qualité d'impression.
- Retirez le papier lors du nettoyage.
Procédez au nettoyage sans avoir au préalable retiré le papier peut créer un contact entre la tête d'impression et le papier.

1. Assurez-vous que le panneau de commande est à l'état Normal.
2. Assurez-vous que le levier de charge du support est abaissé.
3. Appuyez sur la touche [>] du panneau de commande pour sélectionner le mode de nettoyage.



4. Maintenez la touche [Cleaning] du panneau de commande enfoncée pendant au moins deux secondes.



- Commencez le nettoyage de la tête d'impression.
- « Cleaning **% » (Nettoyage) s'affiche sur le panneau de commande.
- Une fois le nettoyage de la tête terminé, le panneau de commande revient à l'affichage Normal.

REMARQUE

- Si vous n'arrivez pas à retirer les taches ou les impressions incomplètes après un nettoyage de la tête d'impression, procédez à un nettoyage approfondi.
- Si des taches et des vides continuent d'apparaître après plusieurs nettoyages de la tête, consultez « [7 Dépannage](#) » et prenez des mesures appropriées.

6.2.4 Nettoyage du tampon de nettoyage

Cette section décrit la procédure de nettoyage du tampon de nettoyage.

(1) Quand effectuer le nettoyage

Une fois la semaine ou à l'apparition de taches ou de vides après le nettoyage de la tête d'impression.

(2) Procédures de nettoyage

Suivez la procédure ci-dessous pour nettoyer le tampon de nettoyage.

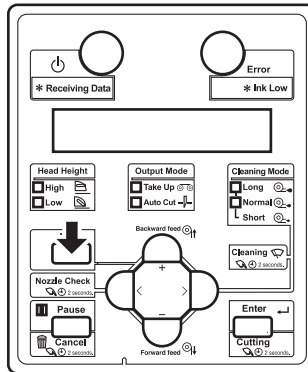
REMARQUE

- Utilisez la baguette et le tampon de nettoyage.
Pour plus de détails au sujet de la baguette de nettoyage, veuillez consulter « [8.3 Liste des options/articles](#) ».

1. Si l'imprimante est allumée, pensez à faire ce qui suit.
 - L'impression ou les autres opérations ne sont pas en cours.
 - L'affichage du panneau de commande est Normal.

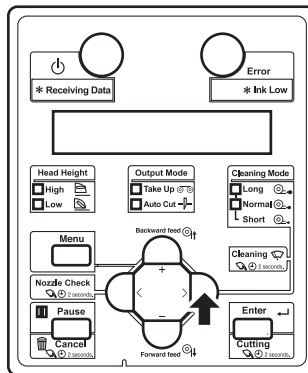
2. Affichez le menu CR Maintenance (Entretien CR) sur l'écran du panneau de commande.

a. Appuyez sur la touche [Menu] du panneau de commande.



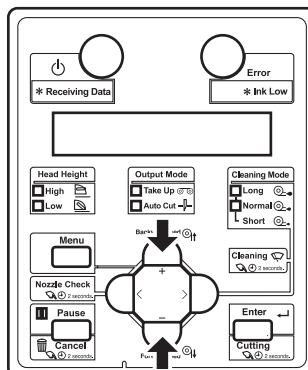
- « Menu 1 : Setup » s'affiche sur le panneau de commande.
- Le panneau de commande se déplace à l'écran du menu de configuration.

b. Appuyez sur le bouton [>] sur le panneau de configuration.

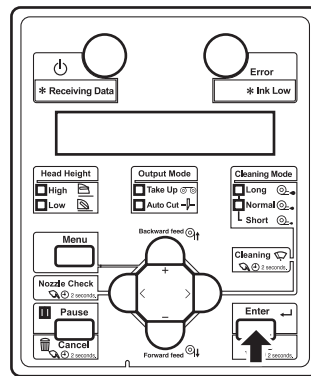


- « Set1: Timer Set (Réglage de l'heure) » s'affiche sur le panneau de commande.

c. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour sélectionner « Set20 : CR Maintenance (Entretien CR) ».



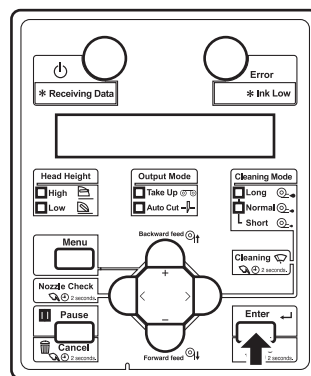
- d. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.



- « CR Mainte. (Entretien CR) : Start » s'affiche sur le panneau de commande.
- Le menu Entretien CR s'affiche à l'écran.

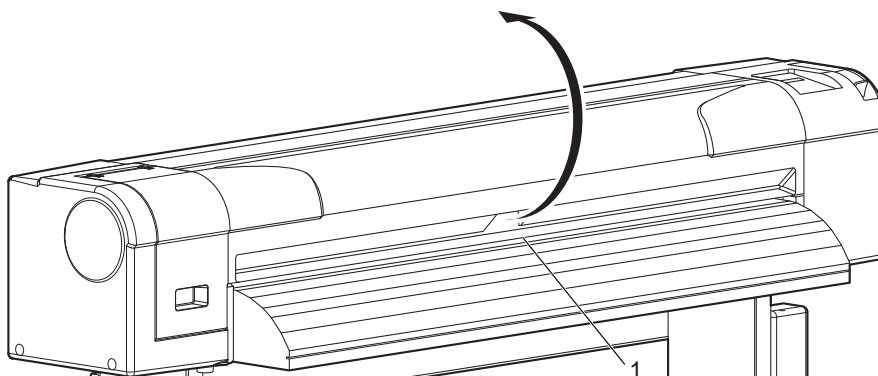
5.1.19 Menu CR Maintenance (Menu Entretien CR)

3. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.



- L'entretien démarre.
- La tête d'impression se déplace vers la gauche.
- « CR Mainte. (Entretien CR) : End (Fin) » s'affiche sur le panneau de commande.

4. Veuillez ouvrir le capot avant.

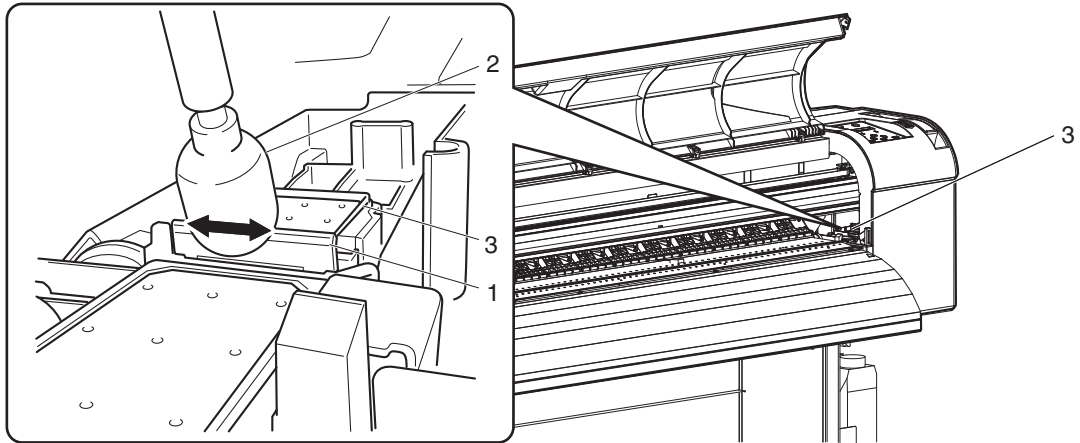


N°	Nom
1	Front cover (Capot avant)

ATTENTION

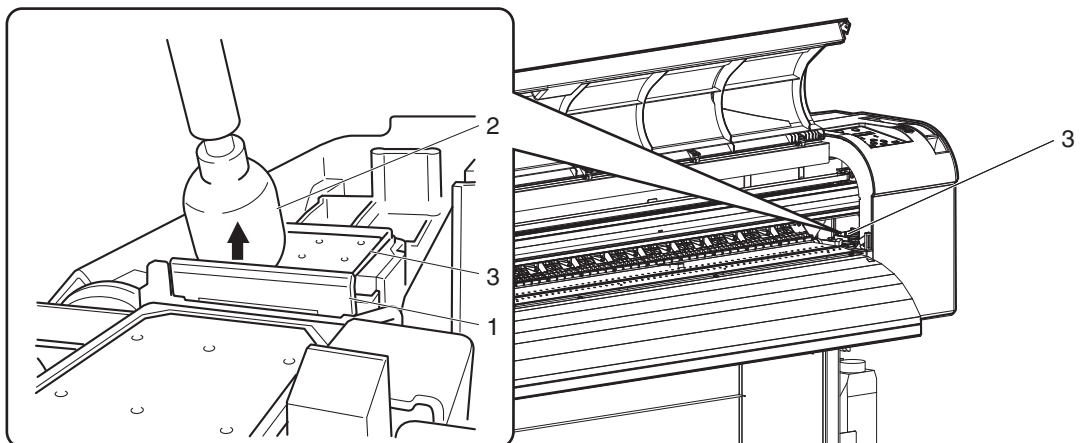
- Lors du nettoyage du tampon de nettoyage,
- Ne touchez pas le tampon de nettoyage et le chapeau de tête.
Le nettoyage de la tête peut ne pas être effectué correctement à cause de l'huile sur vos mains.
- Assurez-vous de nettoyer la tête d'impression à l'aide de la baguette de nettoyage.
L'utilisation d'une baguette de nettoyage humide peut entraîner le bouchage de la tête d'impression.
- Ne réutilisez pas la baguette de nettoyage.
La poussière s'y trouvant pourrait endommager la tête d'impression.

5. Utilisez la baguette de nettoyage pour nettoyer la poussière et l'encre qui se sont déposées sur le tampon de nettoyage.
- a. Côté avant du tampon de nettoyage :
Nettoyez l'encre et la poussière horizontalement.



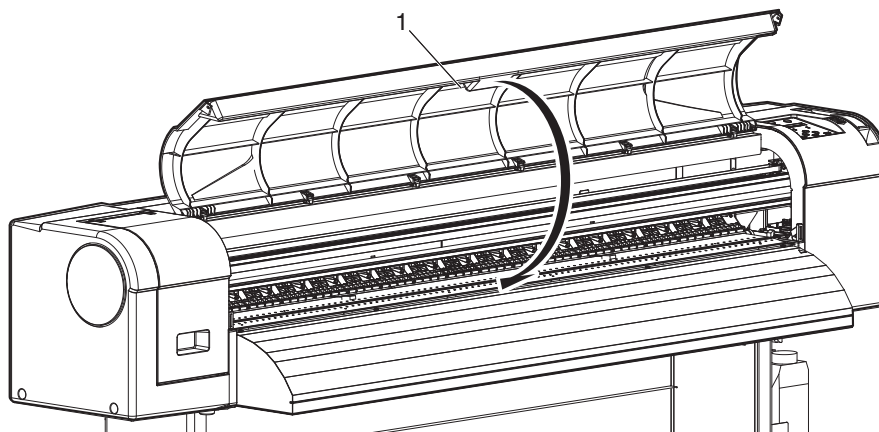
N°	Nom
1	Tampon de nettoyage
2	Baguette de nettoyage
3	Ensemble capuchon de la tête d'impression

- b. Nettoyage de l'arrière du tampon de nettoyage :
Nettoyez l'encre et la poussière en direction du haut.



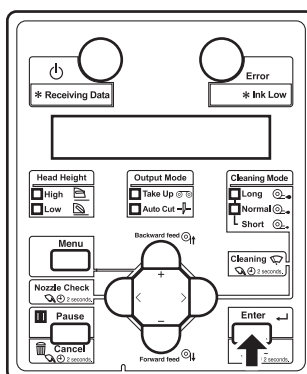
N°	Nom
1	Tampon de nettoyage
2	Baguette de nettoyage
3	Ensemble capuchon de la tête d'impression

6. Veuillez fermer le capot avant.



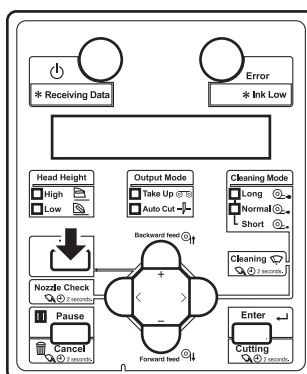
N°	Nom
1	Front cover (Capot avant)

7. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.



- La tête d'impression revient à sa position initiale.
- « CR Mainte. (Entretien CR) : Start » s'affiche sur le panneau de commande.

8. Appuyez sur la touche [Menu] du panneau de commande.



- L'imprimante passe en mode Normal.
- Le nettoyage du tampon de nettoyage est terminé.

6.2.5 Nettoyage des alentours de la tête d'impression

Cette section décrit comment nettoyer les alentours de la tête d'impression.


(1) Quand effectuer le nettoyage

Lorsque des substances étrangères telles que la poussière ou les mottes d'encre, qui pourraient être à l'origine des points manquants ou de fuite d'encre, se déposent sur la surface de la tête d'impression.

(2) Procédures de nettoyage

Suivez la procédure ci-après pour nettoyer les alentours de la tête d'impression.

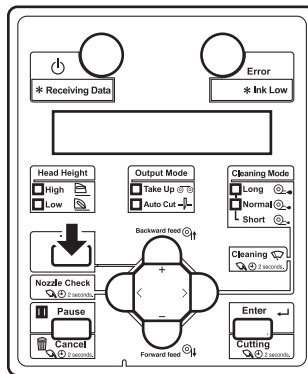
REMARQUE

- Avant de nettoyer les alentours de la tête d'impression, lisez attentivement et assimilez complètement la procédure ci-après, puis procédez correctement au nettoyage.
- Pendant que vous nettoyez les alentours de la tête d'impression, retirez le capuchon de la tête d'impression. Par conséquent, vous devez effectuer le nettoyage avant que la tête d'impression ne sèche.
Cette opération doit être effectuée en 15 minutes.
Si l'opération dure plus de 15 minutes, appliquez les étapes 8 et 9 et arrêtez-la. Procédez au nettoyage de la tête et reprenez le nettoyage.
 [6.2.3 Nettoyage de la tête d'impression](#)
- Utilisez la baguette de nettoyage pour nettoyer les alentours de la tête d'impression.
Pour plus de détails au sujet de la baguette de nettoyage, veuillez consulter « [8.3 Liste des options/articles](#) ».

1. Si l'imprimante est allumée, pensez à faire ce qui suit.
 - L'impression ou les autres opérations ne sont pas en cours.
 - L'affichage du panneau de commande est Normal.

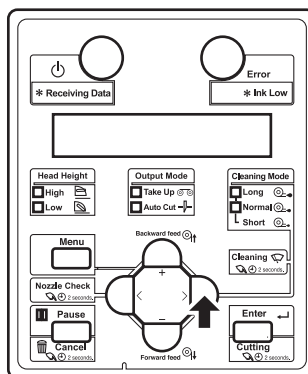
2. Affichez le menu CR Maintenance (Entretien CR) sur l'écran du panneau de commande.

a. Appuyez sur la touche [Menu] du panneau de commande.



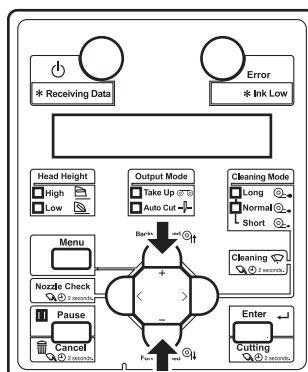
- « Menu 1 : Setup » s'affiche sur le panneau de commande.
- Le panneau de commande se déplace à l'écran du menu de configuration.

b. Appuyez sur le bouton [>] sur le panneau de configuration.

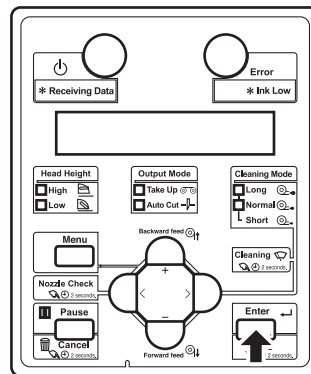


- « Set1: UserType » (Type d'utilisateur) s'affiche sur le panneau de commande.

c. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour sélectionner « Set20 : CR Maintenance (Entretien CR) ».



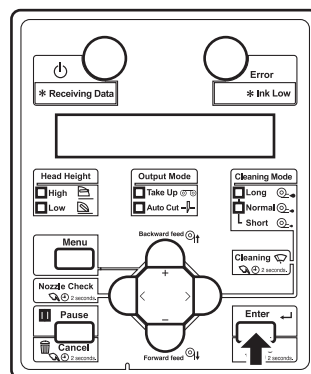
- d. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.



- « CR Mainte. (Entretien CR) : Start » s'affiche sur le panneau de commande.
- Le menu Entretien CR s'affiche à l'écran.

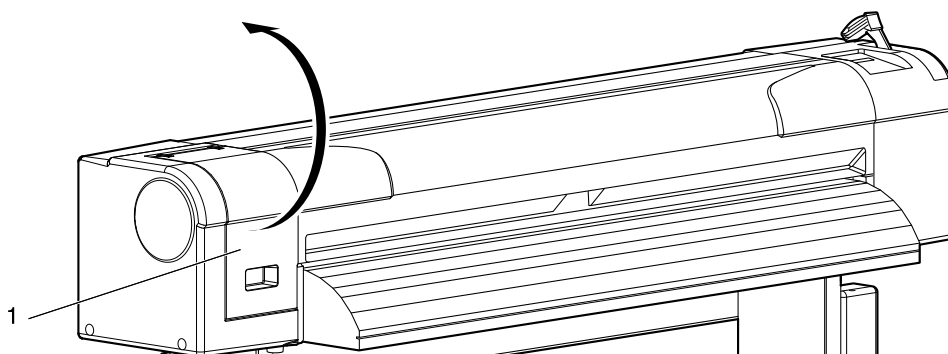
5.1.19 Menu CR Maintenance (Menu Entretien CR)

3. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.



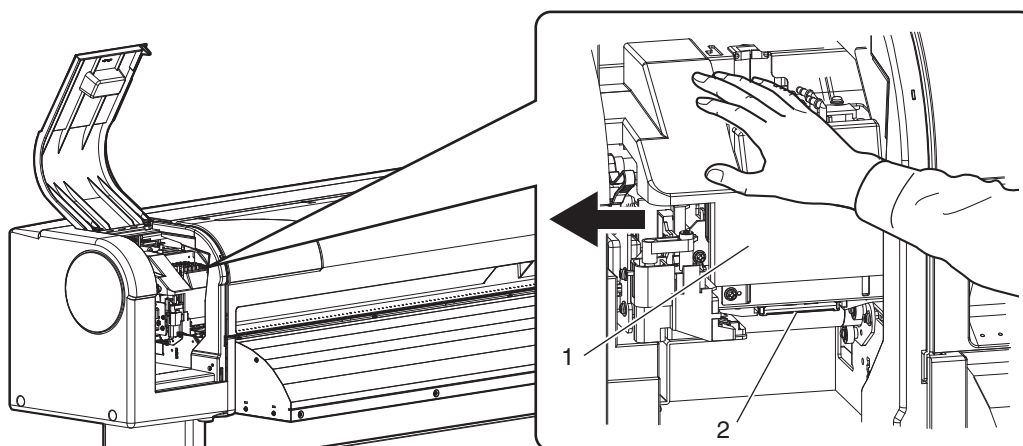
- L'entretien démarre.
- La tête d'impression se déplace vers la gauche.
- « CR Maintenance (Entretien CR) : End (Fin) » s'affiche sur le panneau de commande.

4. Ouvrez le couvercle d'entretien sur le côté gauche de l'imprimante.



N°	Nom
1	Couvercle de maintenance

5. Déplacez manuellement la section de la tête d'impression vers l'emplacement où la circonférence de la tête d'impression est visible.

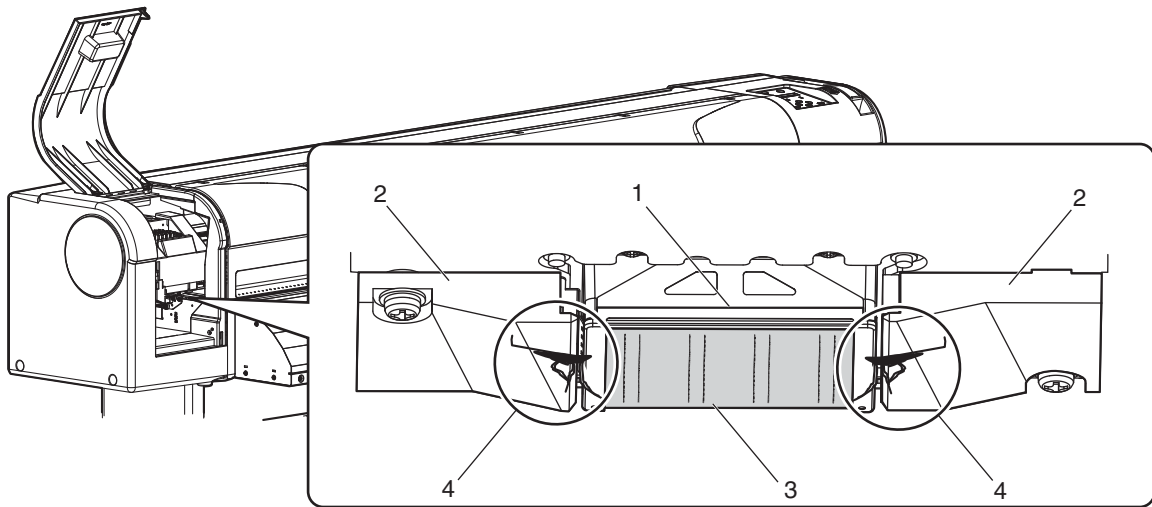


N°	Nom
1	Partie de la tête d'impression
2	Circonférence de la tête d'impression

ATTENTION

- **N'appuyez pas fortement la section de la tête d'impression. Dans le cas contraire, cela risquerait de causer des dommages ou d'entraîner une mauvaise qualité de l'impression.**

6. Utilisez une lampe-stylo par exemple pour vérifier qu'aucune substance étrangère telle que de la poussière ou des mottes d'encre ne s'est déposée sur les endroits suivants.

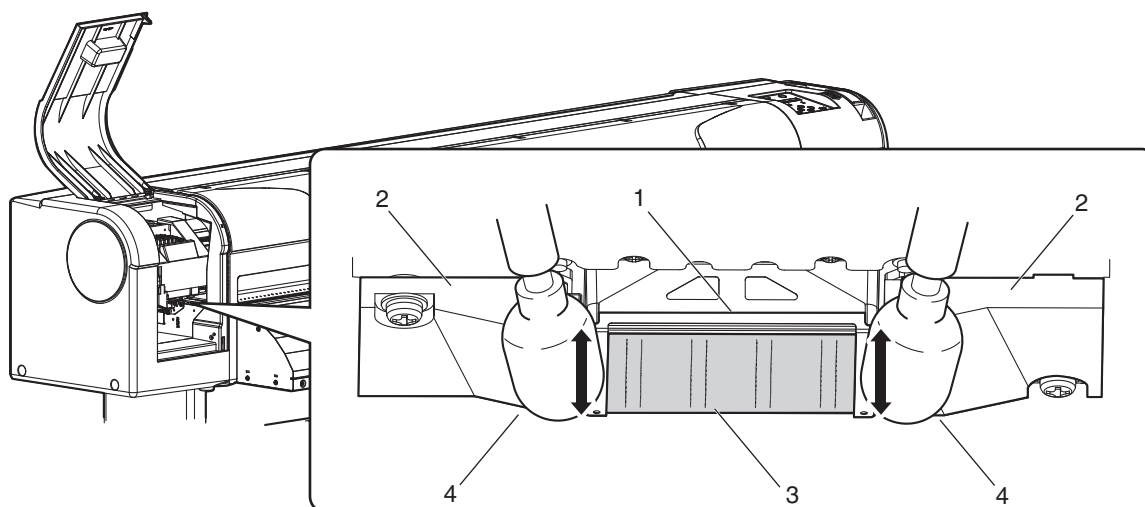


N°	Nom
1	Alentours de la tête d'impression
2	Pièce de guidage de la tête d'impression
3	Buses
4	Poussière, mottes d'encre, etc.

ATTENTION

- Lorsque vous nettoyez les alentours de la tête d'impression,
 - Ne touchez pas les buses de la tête d'impression.
Cela risquerait d'endommager la tête d'impression.
 - Ne touchez pas l'embout du bâtonnet de nettoyage.
La tête d'impression pourrait subir des dommages à cause de l'huile présente sur vos mains.
 - Ne versez jamais de l'eau, etc. sur l'embout du bâtonnet de nettoyage.
Cela risquerait d'endommager la tête d'impression.
 - Ne réutilisez pas la baguette de nettoyage.
La poussière s'y trouvant pourrait endommager la tête d'impression.

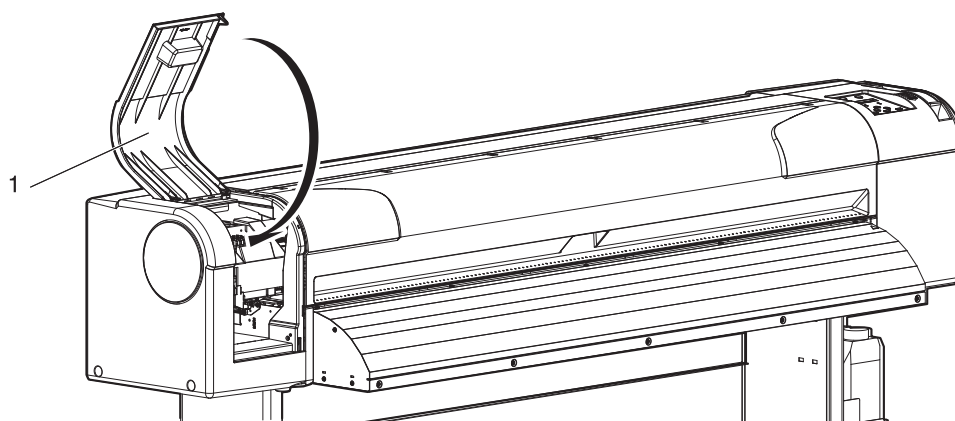
7. Lorsque certaines substances étrangères telles que la poussière ou les tâches d'encre se sont déposées sur une surface donnée, utilisez la baguette de nettoyage pour les enlever.



N°	Nom
1	Alentours de la tête d'impression
2	Pièce de guidage de la tête d'impression
3	Buses
4	Baguette de nettoyage

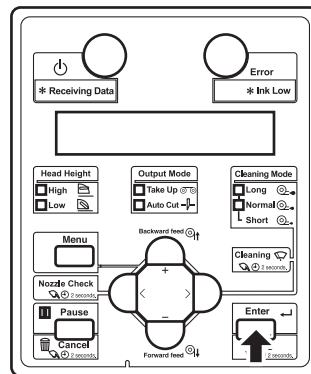
8. Fermez le couvercle d'entretien de gauche.

- Refermez correctement le couvercle jusqu'à ce qu'il soit verrouillé.



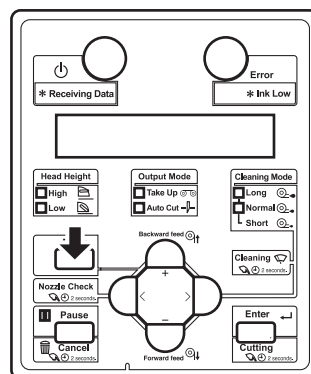
N°	Nom
1	Couvercle de maintenance

9. Appuyez sur le bouton [Enter] sur le panneau de commande.



- La tête d'impression revient à sa position initiale.
- « CR Mainte. (Entretien CR) : Start » s'affiche sur le panneau de commande.

10. Appuyez sur la touche [Menu] du panneau de commande.



- L'imprimante passe en mode Normal.
- Le nettoyage des alentours de la tête d'impression est terminé.

6.3 Élimination des liquides résiduels

La période et la procédure d'élimination du liquide résiduel sont présentées ci-dessous.

(1) Quand procéder à l'élimination

Procédez à l'élimination des liquides résiduels :

- a. Lorsque le réservoir du liquide résiduel est rempli à plus de sa moitié.
- b. Lorsque le message « Waste Ink Tank Full (Réservoir de résidus d'encre plein) » s'affiche sur le panneau de commande.

(2) Procédure d'élimination

Suivez la procédure ci-dessous pour éliminer le liquide résiduel.



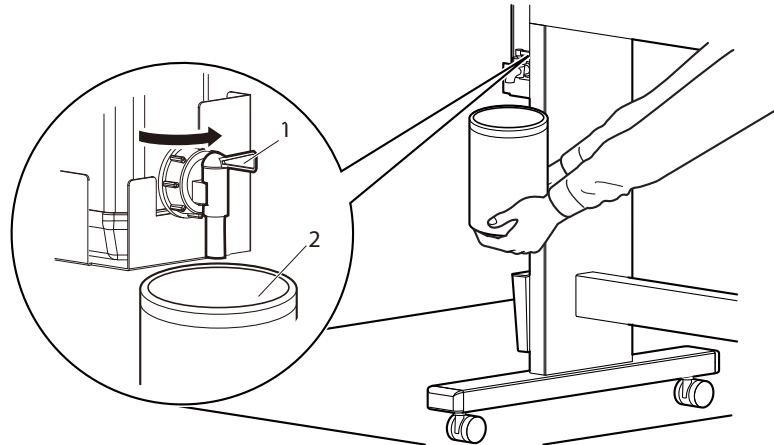
- **Le liquide résiduel de l'imprimante appartient à la catégorie d'huile usée (résidus d'encre) des déchets industriels (sur les 19 éléments de déchets provenant des activités commerciales).**
Vous êtes dans l'obligation de disposer correctement du liquide résiduel conformément à la Loi sur l'élimination des déchets et l'assainissement public et les réglementations locales.
Veillez déléguer l'élimination des déchets à une société d'élimination des déchets industriels.

1. Mettez, si nécessaire, des lunettes et une combinaison de protection. Apprêtez un récipient, une bouteille de liquide résiduel vide par exemple, pour recueillir le liquide résiduel.
2. Déployez une protection au sol sous le récipient du liquide résiduel.

3. Ouvrez la valve du liquide résiduel et transférez son contenu dans le récipient.

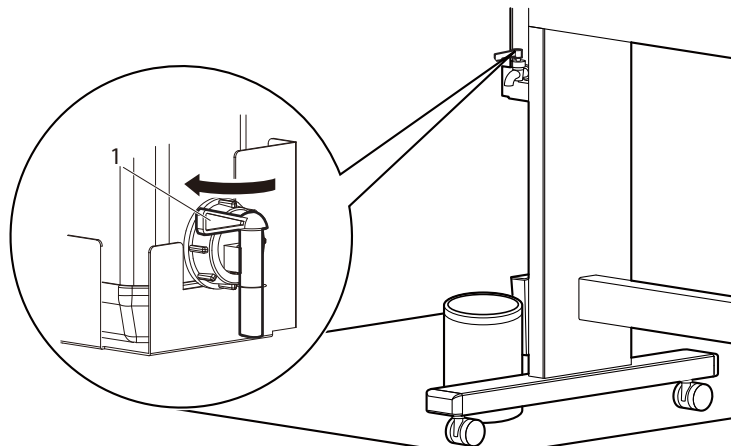
REMARQUE

- Il peut y avoir des éclaboussures, lors du transfert du liquide résiduel dans un récipient vide. Veillez à placer le récipient de transfert à proximité de la valve du liquide résiduel.



N°	Nom
1	Valve du liquide résiduel
2	Récipient vide

4. Après avoir versé le liquide résiduel dans le réservoir vide, fermez soigneusement la valve du liquide résiduel.



N°	Nom
1	Valve du liquide résiduel

5. Nettoyez l'ouverture de la valve du liquide résiduel à l'aide d'un chiffon, etc.

6. Éliminez le liquide résiduel comme un déchet industriel.

- L'élimination du liquide résiduel est terminée.

6.4 Déplacement ou transport de l'imprimante

Cette section décrit la procédure de déplacement ou de transport de l'imprimante.

6.4.1 Déplacement de l'imprimante

Cette section décrit la procédure de déplacement de l'imprimante.




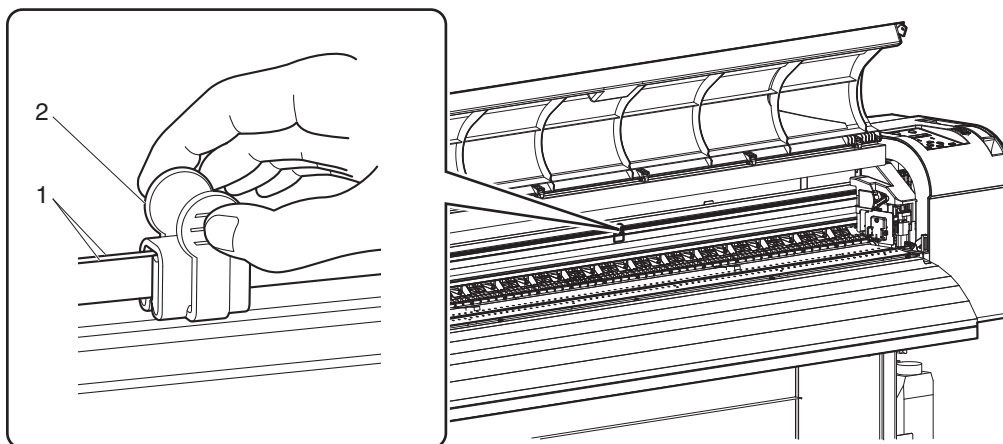
ATTENTION

- Déplacez l'imprimante tout en maintenant à l'horizontale.
- **N'inclinez pas l'imprimante, ne l'appuyez pas contre un mur et ne la retournez pas. Il est possible que l'encre s'écoule à l'intérieur de l'imprimante. En outre, le fonctionnement normal après le déplacement (vers ces positions) ne peut être garanti.**

(1) Préparation du déplacement.

Lorsque vous utilisez les supports dédiés, suivez la procédure ci-après pour déplacer l'imprimante.

1. Mise au rebut du liquide résiduaire.
 [6.3 Élimination des liquides résiduels](#)
2. Assurez-vous que l'imprimante est en Hors tension.
3. Assurez-vous que les supports et les boulons à ailes (2 pièces) retenant l'imprimante ne sont pas desserrés.
4. Assurez-vous que la tête d'impression se trouve sur le bord droit.
5. Regroupez les courroies CR situées au centre de l'imprimante et coupez-les avec l'agrafe de courroie CR pour les fixer.



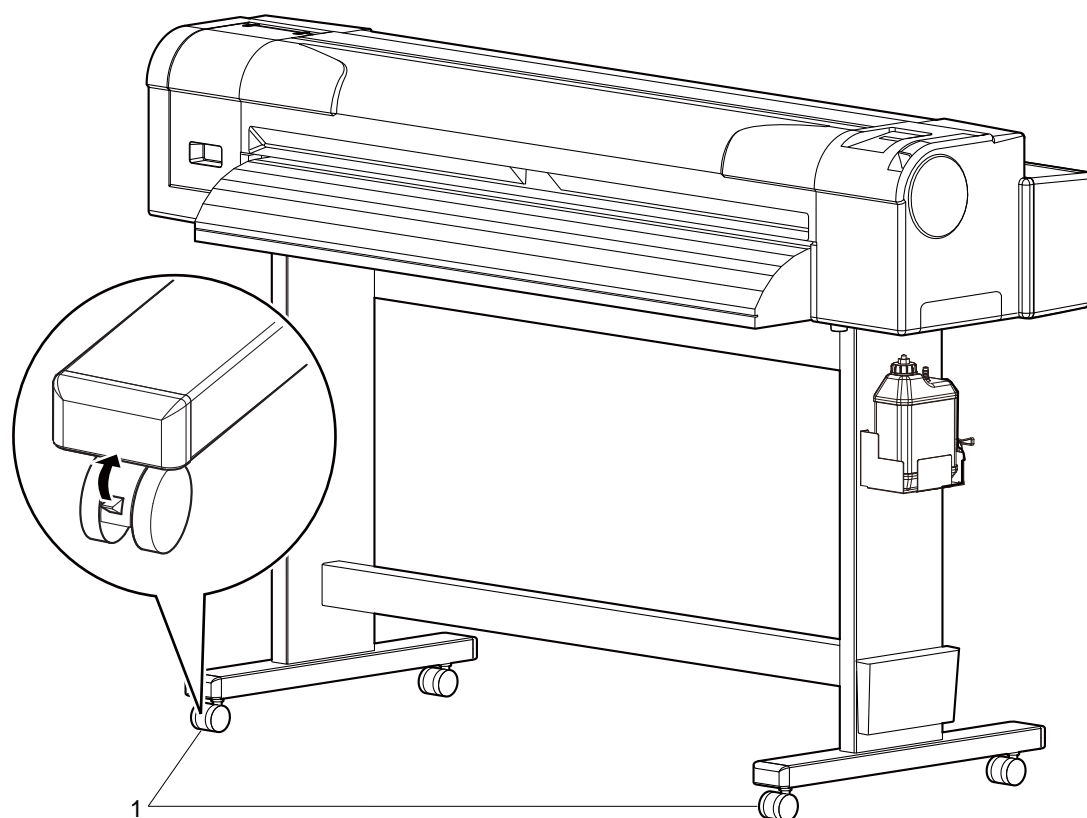
N°	Nom
1	Courroies CR
2	Agrafe de courroie CR

6. Retirez l'axe de défilement.
7. Déconnectez tous les câbles, notamment celui d'alimentation.
8. Déverrouillez les roulettes pour les déplacer.

REMARQUE

- Les roulettes fournies avec le support spécialisé ont été fabriquées pour de petits mouvements à l'intérieur sur surface plate, elles ne sont pas un équipement de transport. Lorsque vous déplacez l'imprimante vers l'extérieur ou vers des endroits à surface inégale, retirez ses supports avant de la déplacer

📖 Manuel d'installation



N°	Nom
1	Roulettes

(2) Réinstallation

Après avoir déplacé l'imprimante, suivez la procédure ci-dessous pour la rendre prête pour usage.

1. Choisissez un endroit approprié pour l'installation.
↳ Manuel d'installation
2. Déplacez l'imprimante et installez-la dans le nouvel emplacement.
3. Lorsque vous utilisez les supports, assurez-vous que les supports et les boulons à ailes (2 pièces) retenant l'imprimante ne sont pas desserrés.
4. Fixez les câbles, notamment le câble d'alimentation.
↳ [3.1 Connexion du câble d'alimentation](#)
↳ [3.7 Connexion de l'imprimante au PC](#)
5. Contrôlez les buses et vérifiez que la tête d'impression n'est pas bouchée.
↳ [3.5.1 Nozzle Check \(Vérification de la buse\)](#)
6. Faites-le.
↳ [3.6 Adjust Print \(Ajustement de l'impression\)](#)

6.4.2 Transport de l'imprimante

Lors du transport de l'imprimante, veillez à l'emballer comme lors de son achat, en utilisant des protections et des emballages afin de protéger l'imprimante contre les vibrations ou les chocs.

REMARQUE

- Lors du transport de l'imprimante, veuillez consulter votre revendeur d'appareils MUTOH.

7 Dépannage

Ce chapitre décrit les problèmes éventuels rencontrés lors de l'utilisation de ce produit et les contre-mesures à prendre.

Si vous détectez une erreur qui ne figure pas dans une partie de cette section, veuillez contactez votre revendeur MUTOH.

REMARQUE





- Si vous souhaitez bénéficier de la garantie du produit, veuillez présenter le certificat de garantie. Dans le cas contraire, aucune réparation ne sera couverte par la garantie, même si la panne survient pendant la période de validité de cette garantie. Si vous avez signé un contrat de service d'entretien, veuillez présenter ledit contrat ou un document similaire.

7.1 Dysfonctionnements et défaillances




Cette section décrit les dysfonctionnements non affichés et les défaillances de l'imprimante, leurs causes ainsi que les contre-mesures possibles.

7.1.1 Problèmes d'installation et de fonctionnement

(1) Impossible d'effectuer la charge d'encre initiale






N°	Cause éventuelle	Solutions	Références
1	Le capot avant est-il ouvert ou le levier de chargement du support relevé ?	Fermez le capot avant ou abaissez le levier de chargement du support.	 3.4 Chargement du support
2	Le couvercle d'entretien est-il ouvert ?	Veillez le fermer.	 6.2.4 Nettoyage du tampon de nettoyage  6.2.5 Nettoyage des alentours de la tête d'impression
3	Toutes les quatre cartouches d'encre de couleur sont-elles bien insérées ?	Insérez correctement toutes les quatre cartouches d'encre de couleur.	 6.1.1 Remplacement des cartouches d'encre

(2) L'encre ne s'écoule pas après le chargement initial d'encre







N°	Cause éventuelle	Solutions	Références
1	La cartouche d'encre est-elle froide et gelée ?	Exposez la cartouche d'encre à la température ambiante pendant au moins trois heures, puis effectuez le nettoyage plusieurs fois.	 6.2.3 Nettoyage de la tête d'impression
2	L'appareil est-il éteint lors du chargement initial d'encre ?	Rallumez-le et poursuivez le chargement initial d'encre.	 3.3 Installation des cartouches d'encre
3	Dans certains cas, il peut arriver que l'impression normale soit impossible après le chargement initial d'encre.	Effectuez le nettoyage plusieurs fois et vérifiez le chargement à chaque fois.	 6.2.3 Nettoyage de la tête d'impression

7.1.2 Impossible d'imprimer

(1) L'appareil ne fonctionne pas du tout après la mise sous tension

N°	Cause éventuelle	Solutions	Références
1	Le câble d'alimentation est-il relié à la prise ?	Branchez le câble d'alimentation.	 3.1 Connexion du câble d'alimentation
2	L'alimentation secteur fournit-elle la tension spécifiée ?	Branchez le câble à une autre prise.	 3.1 Connexion du câble d'alimentation
3	Le capot avant est-il ouvert ou le levier de chargement du support relevé ?	Veillez fermer le capot avant. Abaissez le levier de chargement du support.	 3.4 Chargement du support
4	Le couvercle d'entretien est-il ouvert ?	Veillez le fermer.	 6.2.4 Nettoyage du tampon de nettoyage  6.2.5 Nettoyage des alentours de la tête d'impression

(2) L'appareil ne fonctionne pas après le chargement du support

N°	Cause éventuelle	Solutions	Références
1	Le capot avant est-il ouvert ou le levier de chargement du support relevé ?	Veillez fermer le capot avant. Abaissez le levier de chargement du support.	 3.4 Chargement du support
2	Le couvercle d'entretien est-il ouvert ?	Veillez le fermer.	 6.2.4 Nettoyage du tampon de nettoyage  6.2.5 Nettoyage des alentours de la tête d'impression
3	Le support est-il chargé à un angle ?	Chargez-le en ligne droite.	 3.4 Chargement du support
4	La cartouche d'encre est-elle insérée ?	Insérez la cartouche d'encre.	 3.3 Installation des cartouches d'encre
5	L'imprimante est-elle utilisée dans un environnement autre que celui spécifié, comme sous la lumière directe du soleil ?	N'utilisez votre imprimante que dans un environnement adapté à l'emploi.	 Manuel d'installation

(3) Lors du transfert des données depuis l'ordinateur, une erreur survient au niveau de l'imprimante et aucune impression n'est effectuée

N°	Cause éventuelle	Solutions	Références
1	Le type d'imprimante est-il sélectionné correctement à partir de l'ordinateur ?	Vérifiez que les paramètres du type d'imprimante au niveau de l'ordinateur et de l'imprimante sont les mêmes.	📖 3.7 Connexion de l'imprimante au PC
2	Les paramètres de l'interface et le mode de commande de l'ordinateur et l'imprimante sont-ils les mêmes ?		

(4) Impossible d'utiliser l'ordinateur en ligne via le réseau local LAN

N°	Cause éventuelle	Solutions	Références
1	Le câble d'interface réseau est-il correctement connecté ?	Vérifiez les types de câbles croisés et droits, puis branchez correctement le câble d'interface réseau.	📖 3.7.3 Connexion d'un câble d'interface réseau
2	Les paramètres réseau sont-ils configurés correctement ?	Configurez les paramètres réseau comme il convient.	📖 5.1.22 Menu IP Address (Adresse IP) à 5.1.24 Menu Gateway (Passerelle)
3	Faites correspondre les paramètres réseau de l'imprimante avec ceux de l'ordinateur.	Faites correspondre les paramètres réseau de cet appareil avec ceux de l'ordinateur.	📖 3.7.1 Exigences du système
4	Le voyant d'alimentation du panneau de commande s'allume-t-il après le transfert des données d'impression de l'ordinateur ?	Si le voyant d'alimentation ne s'allume pas, contactez le fabricant de l'ordinateur.	—






7.1.3 Dépannage des supports

(1) Le support glisse ou se fissure lors de l'initialisation

REMARQUE

- Si le support est coincé ou déchiré, retirez-le conformément à la section « [7.3 Le support est coincé](#) ».






N°	Cause éventuelle	Solutions	Références
1	La position de chargement du support est-elle correcte ?	Positionnez correctement le support.	📖 3.4 Chargement du support
2	L'axe de défilement est-il correctement positionné ?	Positionnez correctement l'axe de défilement.	📖 3.4.1 Chargement du support en rouleau

N°	Cause éventuelle	Solutions	Références
3	Le rouleau de pressurisation contient-il des corps étrangers tels que du papier ?	Nettoyez le rouleau de pressurisation.	 6.2.2 Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante
4	L'imprimante est-elle utilisée dans un environnement autre que celui spécifié, comme sous la lumière directe du soleil ?	N'utilisez votre imprimante que dans un environnement adapté à l'emploi.	 Manuel d'installation
5	Utilisez-vous un support plié, fissuré ou enroulé ?	Veillez le remplacer.	 4.2.2 Précautions relatives à la manipulation des supports
6	Le support est-il tordu ?	Veillez définir le menu du ventilateur aspirant.	 4.2.1 Type de support  5.1.1.1.8 Menu Vacuum Fan (Ventilateur aspirant)





(2) Le support est froissé lors de l'initialisation

REMARQUE





- Si le support est coincé ou fissuré, retirez-le conformément à la section « [7.3 Le support est coincé](#) ».

N°	Cause éventuelle	Solutions	Références
1	La position de chargement du support est-elle correcte ?	Positionnez correctement le support.	 3.4 Chargement du support
2	Le support est-il chargé à un angle ?	Positionnez le support en ligne droite.	 3.4 Chargement du support
3	Le rouleau de pressurisation contient-il des corps étrangers tels que du papier ?	Nettoyez le rouleau de pressurisation.	 6.2.2 Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante
4	L'imprimante est-elle utilisée dans un environnement autre que celui spécifié, comme près d'un climatiseur ?	N'utilisez votre imprimante que dans un environnement adapté à l'emploi.	 Installation manual (Manuel d'installation)
5	Utilisez-vous un support plié, fissuré ou enroulé ?	Veillez le remplacer.	 4.2.2 Précautions relatives à la manipulation des supports



(3) La taille de support incorrecte est définie lors de l'initialisation

N°	Cause éventuelle	Solutions	Références
1	Le support est-il chargé à un angle ?	Positionnez le support en ligne droite.	 3.4 Chargement du support
2	Lorsque le support est fixé, s'enroule-t-il vers le haut ?	Redressez-le ou utilisez un nouveau support.	 3.4 Chargement du support
3	L'imprimante est-elle utilisée dans un environnement autre que celui spécifié, comme près d'un climatiseur ?	N'utilisez votre imprimante que dans un environnement adapté à l'emploi.	 Installation manual (Manuel d'installation)
4	Utilisez-vous un support sur lequel des impressions ont déjà été effectuées ?	Utilisez un nouveau support.	 4.2.1 Type de support

(4) Des bourrages papier se produisent fréquemment




N°	Cause éventuelle	Solutions	Références
1	Le support est-il utilisé dans un environnement autre que celui spécifié ?	Utilisez le support dans un environnement approprié.	 4.2.2 Précautions relatives à la manipulation des supports
2	Utilisez-vous un support désuet ?	Remplacez-le par un nouveau.	 6.1.2 Remplacement du support en rouleau
3	Utilisez-vous un support plié ou froissé ?		
4	Le support est-il tordu ?	Veillez définir le menu du ventilateur aspirant.	 4.2.1 Type de support  5.1.1.1.8 Menu Vacuum Fan (Ventilateur aspirant)

(5) Le papier vire lors de l'impression



N°	Cause éventuelle	Solutions	Références
1	La position de chargement du support est-elle correcte ?	Positionnez correctement le support.	 3.4 Chargement du support
2	L'axe de défilement est-il correctement positionné ?	Positionnez correctement l'axe de défilement.	 3.4.1 Chargement du support en rouleau

7.1.4 Résolution des problèmes liés à l'impression






(1) L'impression est partiellement tachée ou incomplète

N°	Cause éventuelle	Solutions	Références
1	Le support est-il exposé à l'humidité ?	Remplacez-le par un nouveau.	 6.1.2 Remplacement du support en rouleau
2	Utilisez-vous un support plié ou froissé ?		
3	Le support est-il tordu ?	Veillez définir le menu du ventilateur aspirant.	 4.2.1 Type de support  5.1.1.1.8 Menu Vacuum Fan (Ventilateur aspirant)







(2) La position d'impression est incorrecte (il est impossible d'imprimer sur certaines parties du support)

N°	Cause éventuelle	Solutions	Références
1	La position de chargement du support est-elle correcte ?	Positionnez correctement le support.	 3.4 Chargement du support
2	Avez-vous défini la position d'origine et d'impression ?	Annulez ou redéfinissez les paramètres de la position d'origine et d'impression.	 5 Menu Panel setup (Configuration du panneau)




(3) L'impression est floue

N°	Cause éventuelle	Solutions	Références
1	Le support est-il imprimé sur la surface d'impression ?	Identifiez la surface d'impression du papier et positionnez-la correctement.	 3.4 Chargement du support
2	Avez-vous effectué l'alignement ?	Faites-le.	 3.6 Adjust Print (Ajustement de l'impression)
3	Avez-vous ajouté du papier ?	Faites-le.	 4.2.6 Compensation de l'alimentation du support
4	Le réglage de la température de chaque dispositif de chauffage est-il approprié ?	Réglez la température appropriée.	 5.1.1.1.5 Menu Pre-heater (Préchauffeur) à 5.1.1.1.7 Menu Dryer (Sécheur)
5	La hauteur de la tête d'impression est-elle réglée sur High (Élevé) ?	Réglez la hauteur de la tête d'impression sur « Low (Faible) ».	 4.2.5 Ajustement de la hauteur de la tête



(4) Des traits blancs ou noirs apparaissent sur les supports imprimés

N°	Cause éventuelle	Solutions	Références
1	L'axe de défilement est-il correctement positionné ?	Positionnez correctement l'axe de défilement.	 3.4.1 Chargement du support en rouleau
2	La buse est-elle en bon état ?	Nettoyez la tête d'impression.	 6.2.3 Nettoyage de la tête d'impression
3	Avez-vous effectué l'alignement ?	Faites-le.	 3.6 Adjust Print (Ajustement de l'impression)
4	Avez-vous ajouté du papier ?	Faites-le.	 4.2.6 Compensation de l'alimentation du support
5	Le réglage de la température de chaque dispositif de chauffage est-il approprié ?	Réglez la température appropriée.	 5.1.1.1.5 Menu Pre-heater (Préchauffeur) à 5.1.1.1.7 Menu Dryer (Sécheur)
6	La hauteur de la tête d'impression est-elle réglée sur High (Élevé) ?	Réglez la hauteur de la tête d'impression sur « Low (Faible) ».	 4.2.5 Ajustement de la hauteur de la tête

(5) Les lignes d'impression ne sont pas droites

N°	Cause éventuelle	Solutions	Références
1	La cartouche d'encre est-elle encore valide ?	Utilisez une nouvelle cartouche d'encre.	 6.1.1 Remplacement des cartouches d'encre
2	Avez-vous effectué l'alignement ?	Faites-le.	 3.6 Adjust Print (Ajustement de l'impression)
3	Avez-vous ajouté du papier ?	Faites-le.	 4.2.6 Compensation de l'alimentation du support

(6) Les lignes d'impression sont doublées ou inégales








N°	Cause éventuelle	Solutions	Références
1	La buse est-elle en bon état ?	Nettoyez la tête d'impression.	 6.2.3 Nettoyage de la tête d'impression
2	La hauteur de la tête d'impression est-elle réglée sur High (Élevé) ?	Réglez la hauteur de la tête d'impression sur « Low (Faible) ».	 4.2.5 Ajustement de la hauteur de la tête











7.2 Messages d'erreur

Cette section décrit les messages qui s'affichent pendant le fonctionnement normal de l'imprimante ou lorsque des erreurs se produisent, ainsi que des solutions y afférentes.

7.2.1 Messages d'état

Lorsque l'appareil fonctionne correctement, chaque état de fonctionnement s'affiche sur le panneau de commande, comme suit.

N°	Écran	Description	Références
1	Ready to Print (Prêt à imprimer)	Veille (le papier est chargé).	—
2	Media End (Extrémité du support)	Veille (le papier n'est pas chargé).	 3.4 Chargement du support
3	Receiving (Réception)	Réception de données.	—
4	Analyzing data (Analyse des données)	Analyse des données.	—
5	Printing (Impression)	Impression en cours.	—
6	PrintRestart –> ENTER (Redémarrer Impression –> ENTER)	Arrêter l'impression Appuyez sur la touche [Enter].	
7	Warming Up (Chauffage en cours)	Mise en marche du dispositif de chauffage.	—
8	Warming Up Skip –> ENTER (Chauffage en cours ignorer –> ENTER)	Vous recevez les données d'impression pendant que le dispositif de chauffage se met en marche. Si vous voulez commencer l'impression avant que le dispositif de chauffage ne soit chaud, appuyez sur la touche [Enter]. Références	 4.4.7 Démarrage de l'impression au cours du chauffage
9	Cleaning (Nettoyage) **%	Nettoyage de la tête d'impression. Veuillez patienter un moment.	 6.2.3 Nettoyage de la tête d'impression
10	Ink Refill (Remplissage d'encre à) **%	Chargement de l'encre. Veuillez patienter un moment.	 3.3 Installation des cartouches d'encre
11	During Washing (Pendant le nettoyage)	Nettoyage de la tête d'impression par l'opération de nettoyage de la tête d'impression. Veuillez patienter un moment.	 3.3 Installation des cartouches d'encre
12	Moving Origin Pos. (Retrait des pos. d'origine)	La tête d'impression se déplace vers la position d'impression d'origine dans le menu Origin (Origine). Veuillez patienter un moment.	 5.1.8 Menu Origin (Origine)
13	Confirm Position –>E (Confirmez la position –> E)	La tête d'impression se déplace vers la position d'impression d'origine dans le menu Origin (Origine). Appuyez sur la touche [Enter].	 5.1.8 Menu Origin (Origine)












N°	Écran	Description	Références
14	Head Cleaning (Nettoyage de la tête d'impression)	Nettoyage de la tête d'impression. Patientez un moment.	 5.1.18 Menu Longstore (Entreposage de longue durée)
15	Remove Cartridges (Retirez les cartouches)	Procède au nettoyage de la tête d'impression. Remove Cartridges (Retirez les cartouches)	 5.1.18 Menu Longstore (Entreposage de longue durée)
16	** Initialing ** (Initialisation en cours)	Initialisation du réglage dans le menu d'initialisation. Veuillez patienter un moment.	 5.1.20 Menu Initialisation (initialisation)
17	« Power Off (Alimentation coupée) »	Met l'imprimante Hors tension. Veuillez patienter un moment. Ne débranchez pas le câble d'alimentation avant que le panneau de commande ne soit éteint.	 3.2.2 Arrêt de l'alimentation
18	Change Head Gap Low (Modifier l'écart de tête d'impression bas)	Arrêt de l'alimentation Définissez la hauteur de la tête d'impression sur Low (Faible).	 4.2.5.2 Remise en place de la tête d'impression à la position initiale
19	Insert CleaningCart. (Insérez le chariot de nettoyage.)	Lavage de la tête d'impression. Installez la cartouche de nettoyage.	 3.3 Installation des cartouches d'encre
20	Insert InkCartridges (Insérez les cartouches d'encre)	Chargement de l'encre. Insérez la cartouche d'encre.	 3.3 Installation des cartouches d'encre
21	User : Type ** OK ? (Utilisateur : Type ** OK ?)	Initialisation du support. Veuillez patienter un moment.	 3.4.3 Configuration des paramètres du type d'utilisateur
22	Media Initial (Support initial)	(** représente le type de support d'installation.).	
23	Erreur de rouleau restant	Le décompte de rouleau de papier restant atteint 0. L'impression s'arrête.	 5.1.17.2 Menu Print Stop (Arrêt d'impression)
24	Rouleau sur le point de finir : *m	Le décompte de rouleau de papier restant est presque à 0. Le décompte de rouleau de papier restant est *m.	 5.1.17.3 Menu Near End (Presque terminé)










7.2.2 Affichage de message d'erreur type et solutions



Les messages d'erreur s'affichent lorsque certaines défaillances se produisent pendant le fonctionnement de l'imprimante.

Pour toute erreur, l'imprimante affiche les messages d'erreur suivants sur le panneau de commande et cesse de fonctionner.

Si l'imprimante cesse de fonctionner, résolvez l'erreur afin de pouvoir redémarrer l'imprimante.

N°	Écran	Description	Solutions	Références
1	Cover Open (Capot ouvert)	Le capot avant est ouvert.	Veillez fermer le capot avant.	 3.4 Chargement du support
2	Mainte. Cover L Open (Entretien Capot L ouvert)	Le couvercle de maintenance gauche est ouvert.	Fermez le couvercle de maintenance.	 2.2 Noms et fonctions des parties
3	Lever Up (Lever relevé)	Le levier de réglage du support est relevé.	Abaissez le levier de réglage du support.	 2.2 Noms et fonctions des parties
4	Lever Up (Lever relevé)	le papier n'est pas chargé.	Définissez le support.	 3.4 Chargement du support
5	Undefined Media (Support non spécifié)	Échec de la détection du support. (Arrêt de fonctionnement)	Rechargez le papier.	 3.4 Chargement du support
6	Media Slant (Inclinaison du papier)	Le support est inséré de manière oblique. (Arrêt de fonctionnement)	Rechargez le papier.	 3.4 Chargement du support
7	Media Cut Error (Erreur de coupe des supports)	Le support n'a pas été coupé. (Arrêt de fonctionnement)	Rechargez le papier.	 3.4 Chargement du support
8	Roll Remain Error (Erreur de rouleau restant)	Le décompte de rouleau de papier restant atteint 0. (Arrêt de fonctionnement)	Chargez un nouveau support de rouleau.	 6.1.2 Remplacement du support en rouleau
9	Roll Near End: *m (Rouleau sur le point de finir : *m)	Le décompte de rouleau de papier restant est presque à 0. Le décompte de rouleau de papier restant est *m.	Préparez un nouveau support de rouleau.	 6.1.2 Remplacement du support en rouleau
10	End Of Roll (Fin de rouleau)	Support en rouleau épuisé. (Arrêt de fonctionnement)	Chargez un nouveau support de rouleau.	 6.1.2 Remplacement du support en rouleau
11	[****] Ink Low (Niveau d'encre bas)	Il reste très peu d'encre. (Continue à fonctionner)	Remplacez avec une nouvelle carte S/C et une nouvelle cartouche d'encre.	 6.1.1 Remplacement des cartouches d'encre

N°	Écran	Description	Solutions	Références
12	[****] Ink End (Encre finie)	Il n'y a plus d'encre. (Arrêt de fonctionnement)	Remplacez avec une nouvelle carte S/C et une nouvelle cartouche d'encre.	 6.1.1 Remplacement des cartouches d'encre
13	[****] Check Ink (Vérifier l'encre)	L'imprimante ne peut pas identifier correctement la cartouche ou le bloc d'encre.	<ul style="list-style-type: none"> • Insérez à nouveau la cartouche ou le bloc d'encre. • Contactez votre revendeur local MUTOH. 	 6.1.1 Remplacement des cartouches d'encre
14	[KCMY] Reseat Cart. (Remettez la cartouche.)	Vous devez réinsérer les cartouches d'encre en raison d'un défaut de lecture de la carte à puce intelligente.	Réinsérez les cartouches d'encre.	 6.1.1 Remplacement des cartouches d'encre
15	[****] S/C ReadErr (Erreur de lecture S/C)	La lecture de la carte à puce intelligente a échoué.	Insérez à nouveau les cartouches d'encre. En cas d'échec de lecture de la carte à puce intelligente, insérez des nouvelles cartouches d'encre.	 6.1.1 Remplacement des cartouches d'encre
16	[***] S/C Recog. Err.	Une cartouche d'encre nécessitant une récupération de puce intelligente peut avoir été installée.	Retirez la cartouche d'encre et insérez-la de nouveau. Si l'imprimante ne peut toujours pas la lire, installez une nouvelle cartouche d'encre.	 7.4.1 Lorsque le message «[***] S/C Recog. Err.» apparaît
17	[**] Check Color ->E	Une cartouche d'encre nécessitant une récupération de puce intelligente peut avoir été installée.	<p>Vérifiez que la couleur d'encre de la cartouche insérée est correcte.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dans le cas où la mauvaise couleur est insérée, chargez une cartouche de la couleur correcte. • Si la couleur est correcte, appuyez sur la touche [Enter]. L'imprimante effectuera la récupération de puce intelligente et continuera l'impression. 	 7.4.2 Lorsque le message «[**] Check Color ->E» apparaît
18	[****] S/C Col.Err (Erreur de couleur S/C)	Les cartouches d'encre sont insérées dans des fentes inappropriées.	Insérez les cartouches d'encre comme il convient.	 6.1.1 Remplacement des cartouches d'encre
19	[*] S/C Ink Err (Erreur d'encre S/C)	Cette encre ne peut pas être utilisée pour cette imprimante.	Contactez votre revendeur local MUTOH.	 6.1.1 Remplacement des cartouches d'encre
20	[*] S/C CodeErr (Erreur de code S/C)	La cartouche d'encre insérée n'est pas appropriée.	Contactez votre revendeur local MUTOH.	—
21	[*] Broken Chip (Puce brisée)	Puce intelligente brisée.	Insérez des nouvelles cartouches d'encre.	 6.1.1 Remplacement des cartouches d'encre

N°	Écran	Description	Solutions	Références
22	Full WasteInkTank (Réservoir d'encre résiduaire plein)	Le réservoir du liquide résiduaire est plein. (Arrêt de fonctionnement)	Mise au rebut du liquide résiduaire.	 6.3 Élimination des liquides résiduels
23	Life Times [Pump] (Durée de vie)	La durée de vie du moteur de la pompe est presque écoulee. (Continue à fonctionner)	Contactez votre revendeur local MUTOH.	—
24	Life Times [CR Motor] (Durée de vie)	La durée de vie du moteur CR est presque écoulee. (Continue à fonctionner)	Contactez votre revendeur local MUTOH.	—
25	Life Times [PF Motor] (Durée de vie)	La durée de vie du moteur PF est presque écoulee. (Continue à fonctionner)	Contactez votre revendeur local MUTOH.	—
26	[****] Change Plug (Remplacez le poinçon)	Remplacement du connecteur en caoutchouc pour bloc adaptateur haute de capacité (en option).	Remplacez le connecteur en caoutchouc.	 « 3.2 Remplacement du connecteur en caoutchouc » du manuel d'utilisation du bloc adaptateur de haute de capacité.

REMARQUE

- [****] du message d'erreur montre que la couleur de l'encre fait l'objet d'un avertissement.

7.2.3 Erreur nécessitant le redémarrage

Une erreur nécessitant le redémarrage s'affiche quand survient une défaillance opérationnelle irréparable comme celles présentées ci-après.

- En cas d'impossibilité d'impression
- Lorsque le circuit électrique (PCB, moteurs, capteur, etc.) de l'imprimante rencontre un problème
- En cas de défaillance du programme de commande de l'imprimante



Si une erreur nécessitant un redémarrage se produit, l'imprimante cesse de fonctionner après avoir effectué les opérations suivantes.

1. La puissance d'entraînement s'arrête automatiquement.
2. Tous les voyants clignotent sur le panneau de commande et la buse émet un signal en continu.
3. Le message d'erreur s'affiche à l'écran.

Appuyez sur n'importe quelle touche du panneau de commande pour arrêter le signal acoustique. Pour une erreur nécessitant le redémarrage, l'appareil revient au réglage normal après l'élimination de la cause de l'erreur et le redémarrage de l'imprimante.

Si la même erreur continue de s'afficher, contactez votre revendeur MUTOH.

Veillez à nous signaler le numéro de code du message d'erreur lorsque vous nous contactez.

N°	Écran	Description	Solutions	Références
1	E*** Error [] (Erreur)	En cas de problème irréparable	<ol style="list-style-type: none"> 1. Supprimez les obstacles tels que les déchets de papier dans le système d'entraînement. 2. Vérifiez que les éléments remplacés sont correctement fixés. 3. Coupez l'alimentation de l'imprimante et rallumez-la après 10 secondes ou plus. 	<p> 7.3 Le support est coincé</p> <p> 6.1 Remplacement des consommables</p>

REMARQUE

- “***” dans le message d'erreur se trouve le numéro de code indiquant le type d'erreur.
- Le code de commande représentant l'erreur survenue peut être indiqué dans [].
- Pour les paramètres de votre ordinateur, consultez le manuel d'utilisation de votre PC.

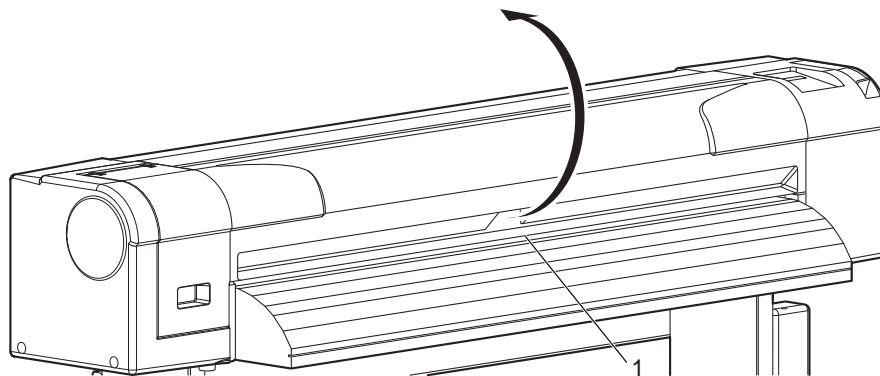
7.3 Le support est coincé

Lorsque le support défini est coincé, suivez la procédure ci-dessous pour l'enlever.

1. Coupez l'alimentation de l'imprimante.

☞ [3.2.2 Arrêt de l'alimentation](#)

2. Veuillez ouvrir le capot avant.



N°	Nom
1	Front cover (Capot avant)

3. Déplacez la section de la tête d'impression s'étalant du haut du support à sa droite.

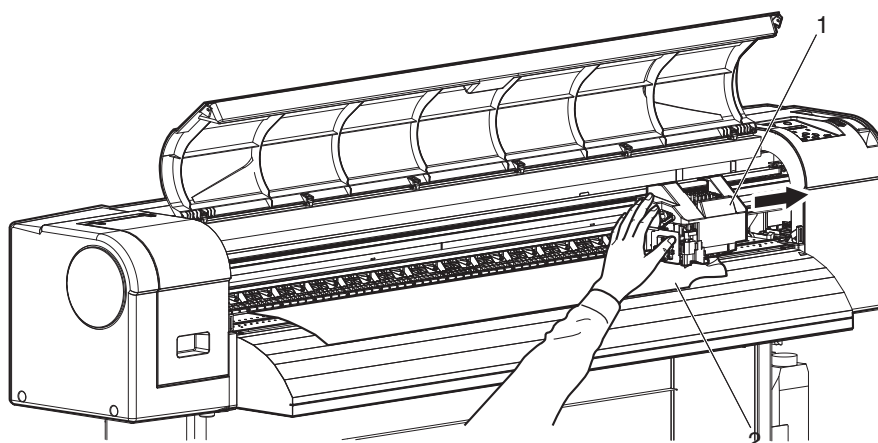
REMARQUE

- Si la tête d'impression est réglée sur Low (Faible), basculez-la sur High (Élevé) avant de déplacer la tête.

Remettez le paramètre sur Low (Faible) après avoir déplacé la tête.

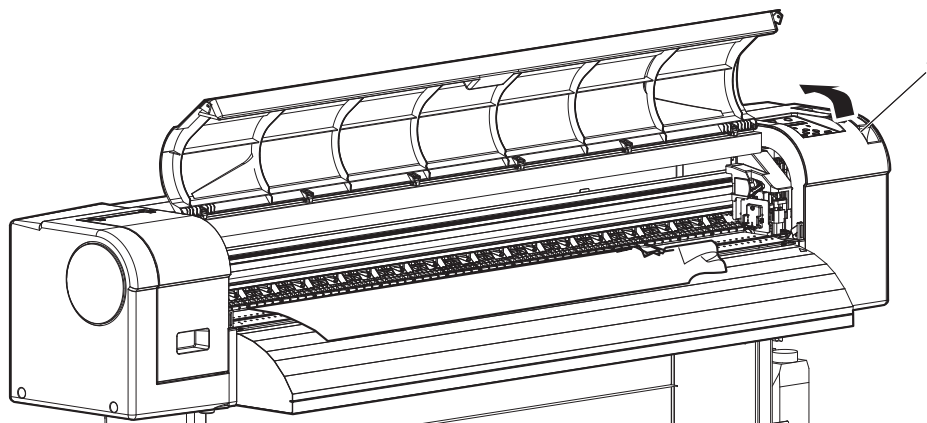
☞ [4.2.5.1 Relèvement de la tête d'impression](#)

☞ [4.2.5.2 Remise en place de la tête d'impression à la position initiale](#)



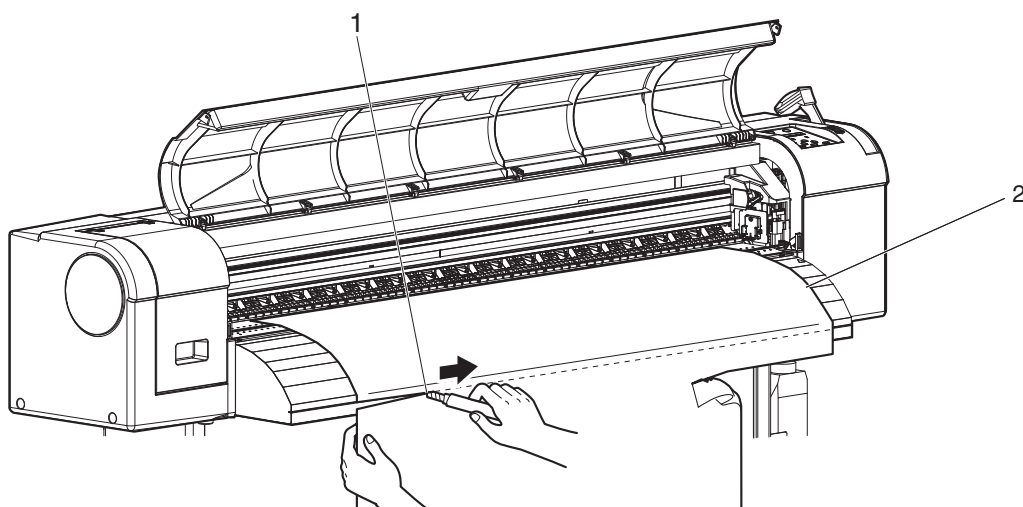
N°	Nom
1	Partie de la tête d'impression
2	Support en rouleau

4. Soulevez le levier de chargement du support.



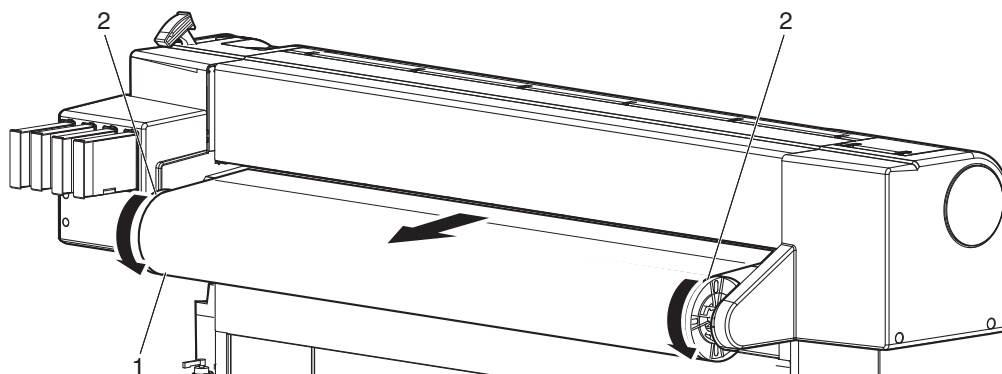
N°	Nom
1	Levier de chargement du support

5. Tirez le support vers vous, puis coupez la partie fissurée à l'aide d'outils de coupe comme une lame de rasoir.



N°	Nom
1	Lame de rasoir
2	Support en rouleau

6. Tenez les deux bords de l'axe de défilement pour enrôler manuellement le support en rouleau.



N°	Nom
1	Support en rouleau
2	Axe de défilement

7. Si des morceaux ou de la poussière de papier restent à l'intérieur de l'imprimante, retirez-les.

7.4 Récupération de puce intelligente

Lorsque le message suivant apparaît sur le panneau de fonctionnement, une erreur de puce intelligente telle que la rupture d'une puce peut s'être produite dans la cartouche d'encre.

- [***] S/C Recog. Err.
- [**] Check Color ->E

Vérifiez que la couleur correcte est insérée dans la fente de la cartouche et effectuez une récupération de puce intelligente. De cette manière, vous pouvez continuer à imprimer.

Pour effectuer une récupération de puce intelligente, procédez à l'une des actions suivantes selon le message affiché.

7.4.1 Lorsque le message «[***] S/C Recog. Err.» apparaît

Retirez la cartouche d'encre et insérez-la de nouveau. Si l'imprimante ne peut toujours pas la lire, installez une nouvelle cartouche d'encre.


- Si le message «[**] Check Color ->E» apparaît lorsque la cartouche d'encre est rechargée, suivez la section «[7.4.2 Lorsque le message «\[**\] Check Color ->E» apparaît](#)» pour poursuivre le fonctionnement.

7.4.2 Lorsque le message «[**] Check Color ->E» apparaît

Vérifiez que la couleur d'encre de la cartouche insérée est correcte.

- Dans le cas où la mauvaise couleur est insérée, chargez une cartouche de la couleur correcte.
- Si la couleur est correcte, appuyez sur la touche [Enter]. L'imprimante effectuera la récupération de puce intelligente et continuera l'impression.

REMARQUE

- Durant l'exécution de la récupération de puce intelligente, la cartouche d'encre récupérée clignote sur le voyant de niveau d'encre et dans le menu d'état de l'encre.
 [2.2.4.1 Graphique de niveau d'encre estimé](#), [5.1.16 Menu Ink Status \(Niveau d'encre\)](#)

8 Annexe

Le présent chapitre décrit les caractéristiques et les composants de l'imprimante.

8.1 Caractéristiques du produit

8.1.1 Caractéristiques de l'imprimante

Articles		Caractéristiques
Nom du modèle		VJ-1324X
Méthode d'impression		Système d'entraînement piezo sur demande
Système d'entraînement		Firmware servo/Système d'entraînement d'un moteur c.c
Système d'alimentation des supports		Système de rouleau à grille multipoints sous pression
Système de fixation des supports		Rouleau de pressurisation abaissé du système par un levier manuel
Alimentation/éjection des supports	Support en rouleau	Alimentation arrière/éjection avant
Diamètre externe du support en rouleau		Inférieur ou égal à 150 mm
Poids du support en rouleau		Inférieur ou égal à 19 kg
Largeur maximale du support		1.371 mm
Largeur minimale du support		210 mm
Épaisseur maximale du support		0,3 mm (Lorsque la tête d'impression est définie sur Low (Faible))/1,3 mm (Lorsque la tête d'impression est définie sur High (Élevé))
Largeur maximale imprimable du support		1 361 mm
Marge d'impression	Support en rouleau	Avant : 30 mm, Arrière : 5 mm (40 mm à l'extrémité du support en rouleau), Gauche : 5 à 25 mm, Droite : 5 à 25 mm
Système de coupe des supports		Système de coupe automatique horizontal/système de coupe manuelle
Ajustement de la hauteur de la tête		Deux positions réglables de Low (Faible)/High (Élevé)
Unité Centrale		Processeur 64 bits RISC
Mémoire		128 Mo
Commande		MH-RTL (RTL-PASS)
Interface		Interface réseau (Ethernet IEEE 802.3)
Encre	Réseau d'alimentation	Alimenté par des tubes de cartouches de quatre couleurs indépendantes
	Cartouches	Noir, Cyan, Magenta, Jaune : 220 ml ± 5 ml chacun (1.000 ml ± 5 ml lors de l'utilisation du bloc adaptateur haute capacité en option)

Articles		Caractéristiques
Conditions environnementales	Conditions de fonctionnement	Température (Température) : 20 °C à 32 °C Humidité : 40% à 60%, pas de condensation
	Couverture de précision d'impression	Température (Température) : 22 °C à 30 °C Humidité : 40% à 60%, pas de condensation
	Taux de renouvellement	Température : environ 2 °C par heure Humidité : environ 5% par heure
	Archivage (cartouche vide)	Température : -20 °C à 60 °C Humidité : 20% à 80%, pas de condensation Durée de conservation : six mois
	Archivage (cartouche pleine)	Température (Température) : -10 °C à 40 °C Humidité : 20% à 80%, pas de condensation Durée de conservation : quatre jours (32 °C ou plus)
Énergie	Tension d'alimentation	90 V à 132 V AC / 198 V à 264 V AC
	Fréquence	50 Hz/60 Hz ± 1 Hz
Consommation d'énergie	Printing (Impression)	1.550 W ou moins
	Mode veille	44 W
Diamètre extérieur	Hauteur	1.218 mm (supports y compris)
	Largeur	1.916 mm
	Profondeur	685 mm
Poids	Imprimante :	61 kg
	Supports	21,3 kg

8.2 Caractéristique de l'interface

Cette section décrit chaque type de caractéristiques d'interface prises en charge par le produit.

8.2.1 Caractéristiques d'interface réseau

Articles	Caractéristiques
Type de réseau	Ethernet IEEE802.3
Interface réseau	Type de transfert automatique 10BASE-T/100BASE-TX (Connecteur de câble à paires torsadées RJ 45) Transfert automatique MDI et MDI X
Protocole correspondant	TCP/IP

8.3 Liste des options/articles

Pour plus d'informations sur les options et les articles, contactez votre revendeur local MUTOH

9 Schéma du menu de configuration

Pour plus de détails sur le schéma du menu de configuration, reportez-vous à ce qui suit :

REMARQUE

- Pour plus de détails sur chaque élément du menu, reportez-vous à ce qui suit :
- Schéma du menu de configuration (prêt pour l'impression) :
☞ [5 Menu Panel setup \(Configuration du panneau\)](#)
- Schéma du menu de configuration (Réception/Conversion/Impression) :
☞ [4.4.5 Modification et confirmation des réglages au cours de l'impression](#)
- Les < > éléments de chaque liste sont réglés par défaut (valeur initiale).

Schéma du menu de configuration (prêt pour l'impression) (1/4)

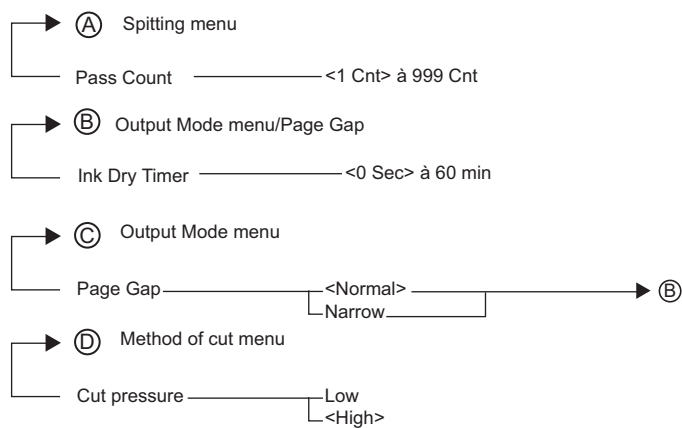
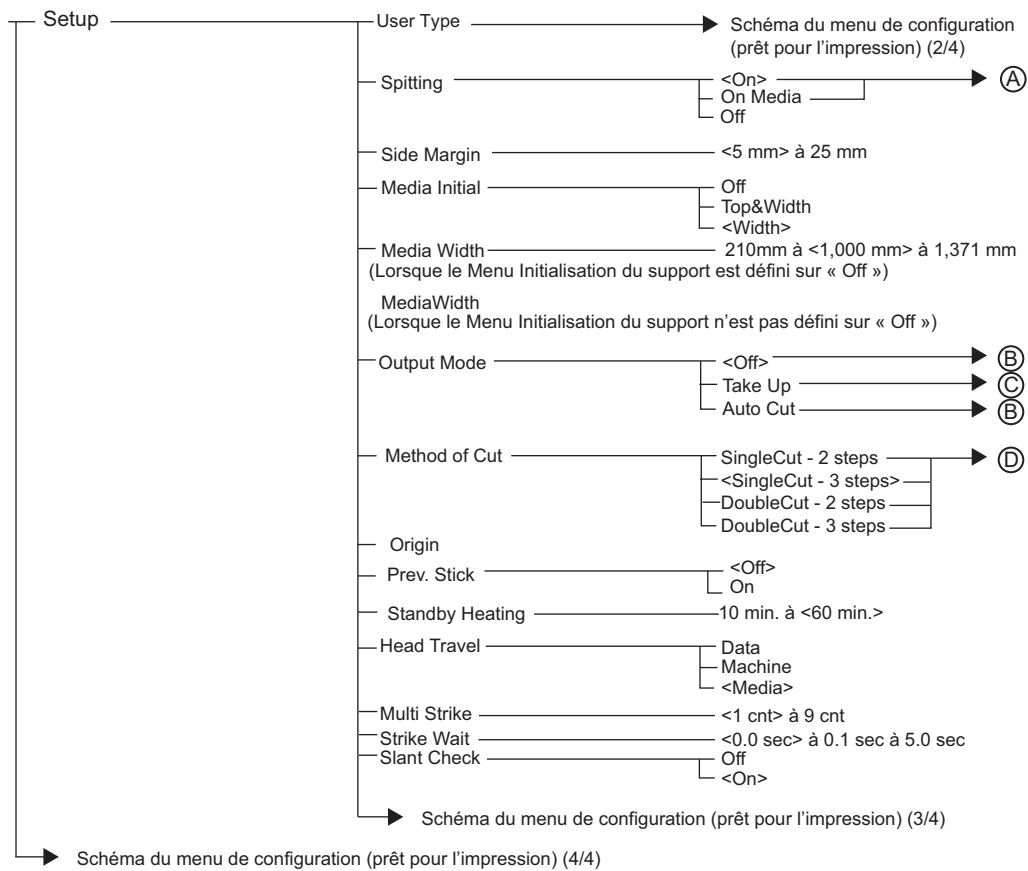
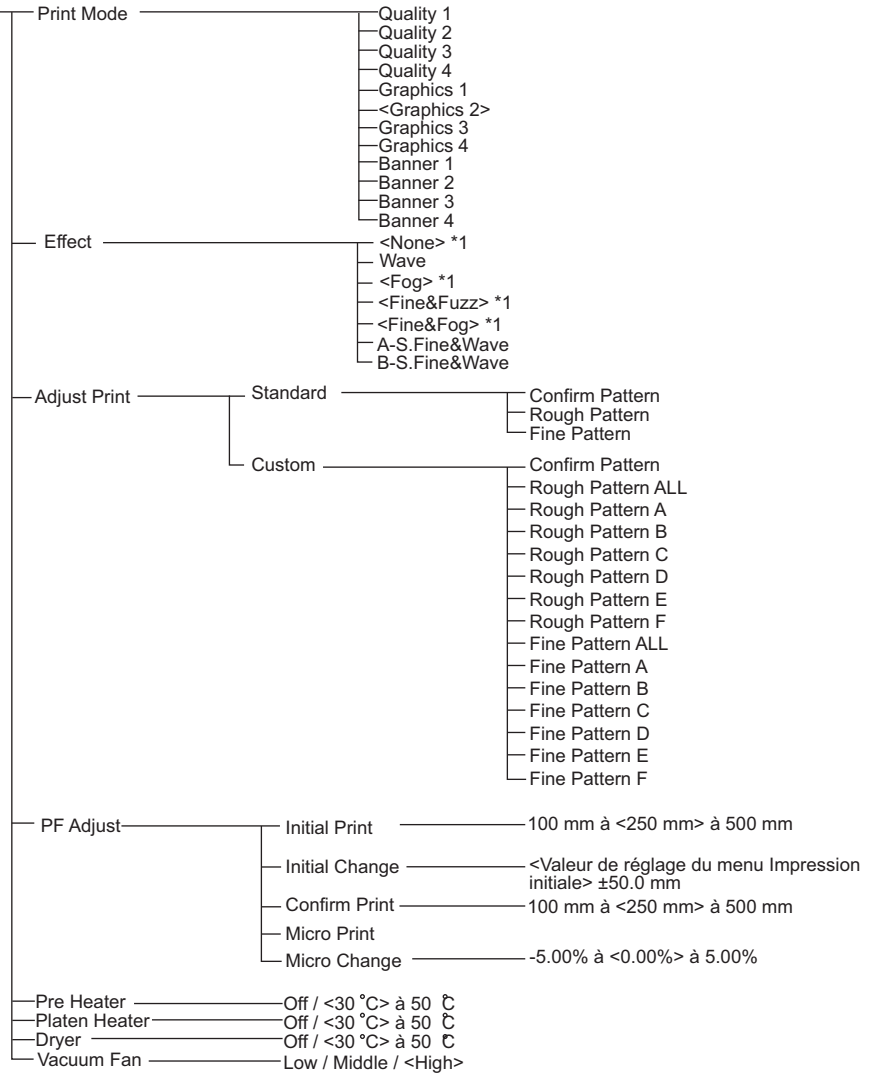


Schéma du menu de configuration (prêt pour l'impression) (2/4)

► Schéma du menu de configuration (prêt pour l'impression) (1/4)
 ◀Type 1> à Type 30



*1: La valeur par défaut dépend du mode d'impression.

Mode d'impression	Valeur par défaut de l'effet
Quality 1-4	Fine&Fuzz
Graphics 1-2	Fine&Fuzz
Graphics 3-4	Fine&Fog
Banner 1-2	Fog
Banner 3-4	None

Schéma du menu de configuration (prêt pour l'impression) (3/4)

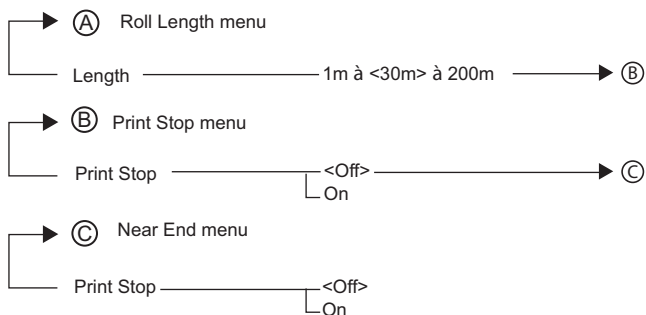
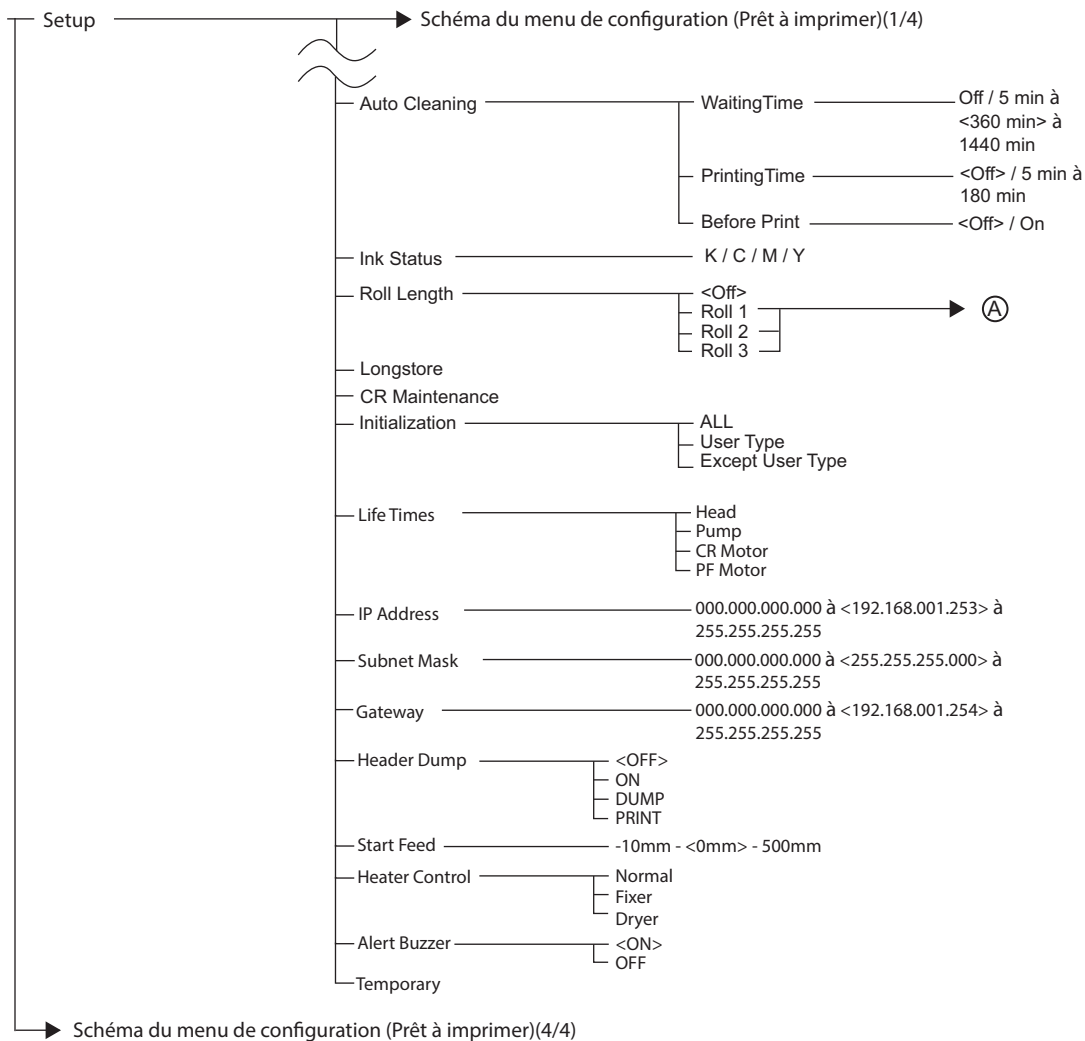


Schéma du menu de configuration (prêt pour l'impression) (4/4)

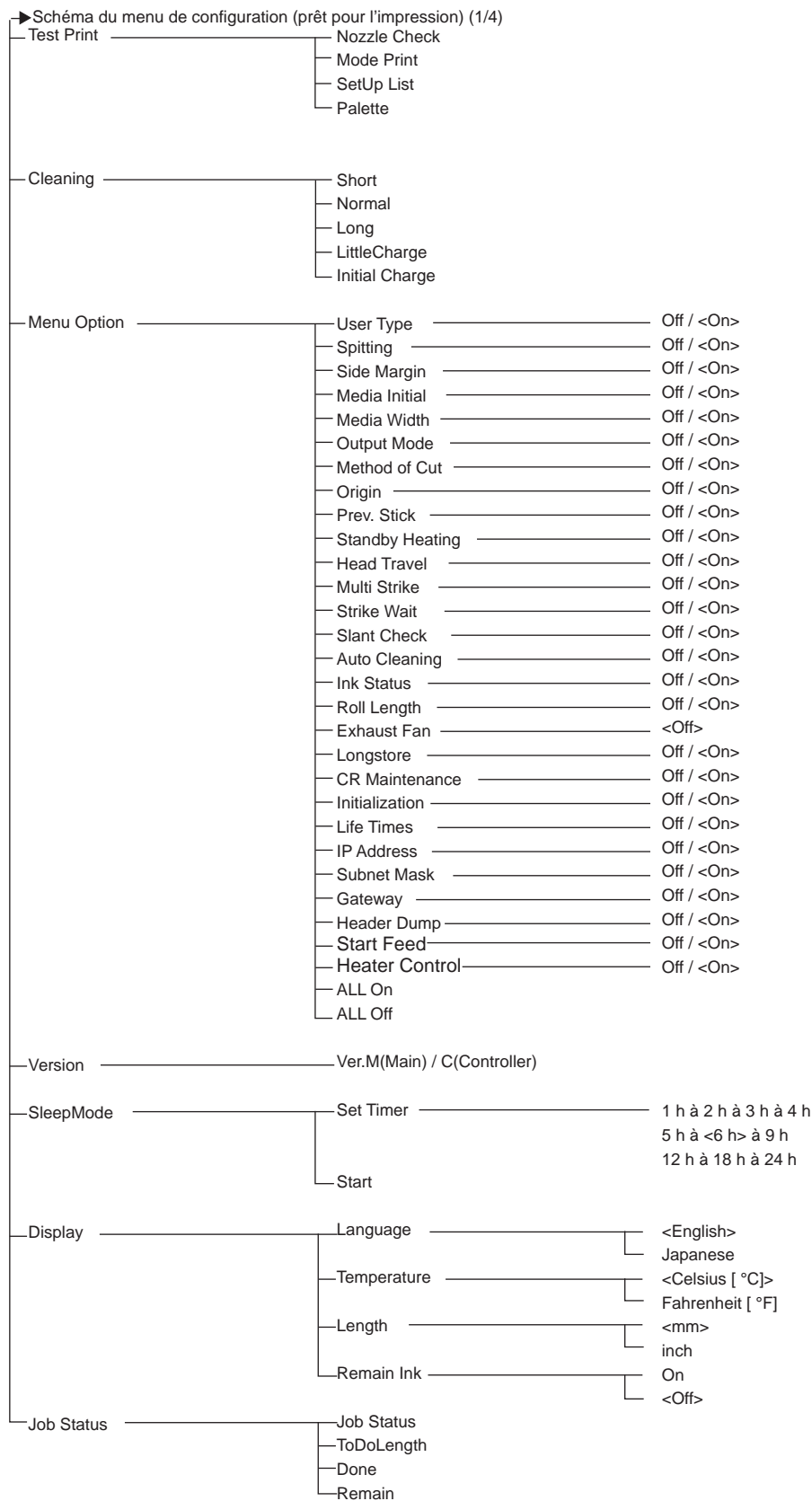
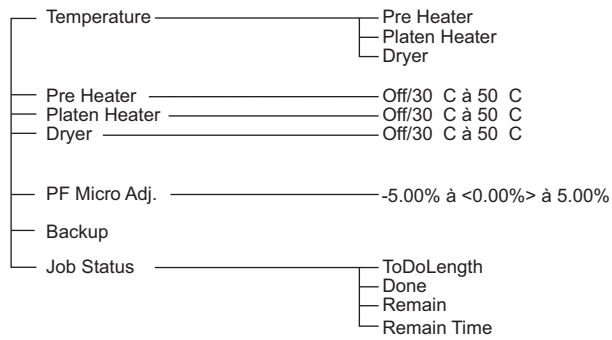


Schéma du menu de configuration (Réception/Conversion/Impression)



Historique des révisions

Informations générales

Date	Version	Code du manuel	Firmware pris en charge
2016.12	01	VJ1324XF-A-01	V.3.01
2020.4	02	VJ1324XF-A-02	V.3.07
2020.7	03	VJ1324XF-A-03	V.3.07
2021.3	04	VJ1324XF-A-04	V.3.07 ou plus tard

MUTOH