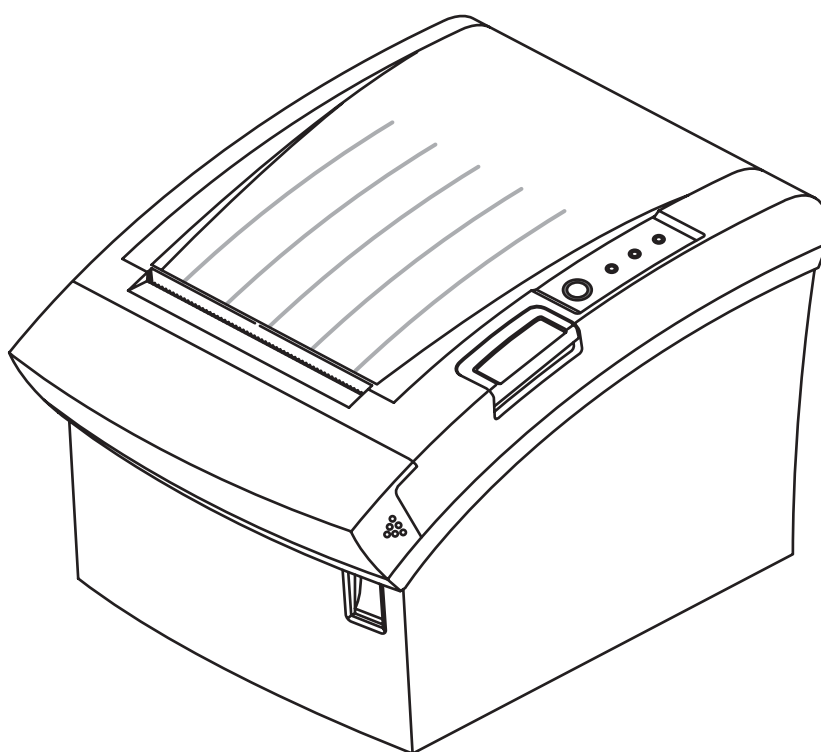


Guide De L'utilisateur **SRP-350**

Imprimante Thermique
Rev. 1.03



■ Précautions d'Emploi

Lors de l'utilisation du présent produit, respectez les mesures de sécurité ci-dessous afin d'éviter tout danger ou détérioration du matériel.



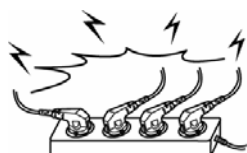
AVERTISSEMENT

Le non-respect des instructions suivantes peut entraîner une blessure grave ou la mort.

Ne branchez pas plusieurs produits différents dans la même prise.

- Cela peut provoquer un échauffement et une incendie.
- Si la prise est mouillée ou sale, séchez et nettoyez la avant l'usage.
- Si l'appareil ne s'adapte pas parfaitement à la prise, ne branchez pas l'appareil.
- En cas d'utilisation d'une multi-prise, celle-ci doit être standard.

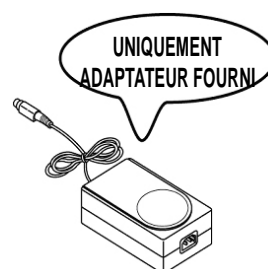
INTERDIT



Vous devez utiliser uniquement l'adaptateur fourni avec l'imprimante.

- L'utilisation d'adaptateurs d'autres marques peut être dangereux.

INTERDIT



Ne tirez pas sur le câble pour débrancher la prise.

- Cela risque d'endommager le câble et peut être à l'origine d'un incendie ou d'un défaut.

INTERDIT



Gardez le sac plastique dans un endroit inaccessible aux enfants.

- L'enfant risque de mettre ce sac plastique sur sa tête.

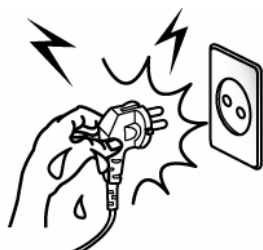
INTERDIT



Ne branchez ou débranchez pas avec les mains mouillées.

- Vous risquez l'électrocution.

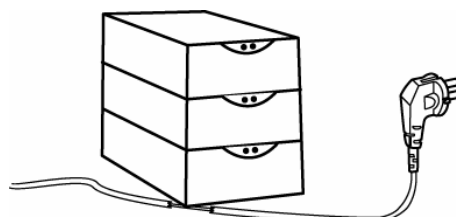
INTERDIT



Ne forcez pas la corde à se courber et ne la faites pas passer sous un objet lourd.

- Une corde abîmée peut provoquer un incendie.

INTERDIT





ATTENTION

Le non-respect des instructions suivantes peut causer une blessure légère ou une détérioration de l'appareil.

Si l'imprimante produit de la fumée, une odeur, ou un bruit étrange, débranchez la avant de prendre les mesures ci-dessous.

- Eteignez et débranchez l'imprimante.
- Après la disparition de la fumée, appelez votre revendeur pour la réparation.

NE PAS BRANCHER



Gardez l'absorbeur d'humidité dans un endroit inaccessible aux enfants.

- Il est dangereux si l'enfant le mange.

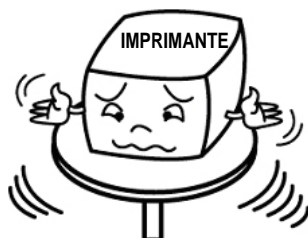
INTERDIT



Installer votre imprimante sur une surface stable.

- Si votre imprimante tombe, elle peut tomber en panne et vous risquez de vous blesser.

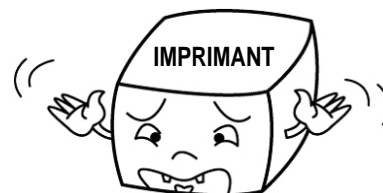
INTERDIT



Employez uniquement des accessoires approuvés et ne démontez, réparez ou remodelez pas votre imprimante vous-même.

- Appelez votre revendeur si vous avez besoin de ces services.
- Ne pas toucher la lame du massicot.

INTERDIT



Évitez que l'eau ou des objets étrangers entrent dans l'imprimante.

- Si cela se produit, éteignez et débranchez l'imprimante avant d'appeler votre revendeur.

INTERDIT



N'utilisez pas votre imprimante quand elle est en panne. Cela risque de causer un incendie ou une électrocution.

- Eteignez et débranchez l'imprimante avant d'appeler votre revendeur.

NE PAS BRANCHER



■ Avertissement - U.S.A

Cet équipement a été testé et est conforme aux normes établies pour un dispositif numérique de classe A, en vertu de la Partie 15 des règlements de la FCC. Ces normes ont été conçues dans le but de procurer à l'équipement une protection raisonnable contre les interférences nuisibles pendant son exploitation dans un milieu commercial. Cet équipement peut rayonner de l'énergie radiofréquence pendant son utilisation. S'il n'est pas installé ou utilisé conformément au guide d'utilisation, l'appareil peut causer de l'interférence nuisant aux communications radio. L'utilisation de cet appareil dans un lieu résidentiel peut causer de l'interférence nuisible, auquel cas le problème devra être réglé aux frais de l'utilisateur.

■ Avis - Canada

Cet appareil de classe « A » est conforme aux normes de brouillage radioélectrique, en vertu du Règlement sur le brouillage radioélectrique émis par le ministère canadien des Communications.

■ Attention

Certains dispositifs semi-conducteurs sont sensibles aux dommages causés par l'électricité statique. Afin de protéger l'imprimante contre l'électricité statique, il est préférable de mettre l'imprimante hors tension ou de débrancher les câbles situés à l'arrière. Si l'imprimante a subi des dommages en raison de l'électricité statique, il faut alors la mettre hors tension.

■ WEEE



L'indication que comportent le produit ou son étiquette, signifie qu'il ne doit pas être traité avec les autres déchets domestiques, lorsqu'il ne sera plus utilisable. Son utilisateur devra le séparer d'autres types de déchets pour son recyclage, afin d'empêcher que son mauvais traitement ne nuise à l'environnement ou à la santé publique, ce qui contribuera à la réutilisation durable de ressources. Pour un produit à usage domestique, il faut contacter le point de vente où vous avez acheté votre produit, ou les autorités locales, pour vous renseigner sur les décharges où le produit usé doit être mis, dans le cadre de sa réutilisation assurant la sécurité environnementale. Pour un produit à usage industriel, il faut appeler son fournisseur pour vérifier les conditions de vente. Une fois usé, ce produit ne doit pas être traité avec les autres déchets industriels et commerciaux.

■ Matériel à étiqueter

- * Etiquette de contrôle : PC
- * Autre étiquette : PET

■ Introduction

Les imprimantes de modèle SRP-350 sont compatibles avec des dispositifs électroniques tels que : systèmes ECR et POS, équipement bancaire, équipement périphérique, etc. Les caractéristiques principales de l'imprimante sont les suivantes:

1. Impression à haute vitesse : 46,2 (alimentation de 1/6") lignes par secondes.
2. Impression thermique à faible bruit.
3. RS-232 (IFA-S TYPE), Parallèle (IFA-P TYPE), USB (IFA-U TYPE), Ethernet (IFA-E TYPE), RS-232 + USB (IFA-SU TYPE).
4. Le mémoire tampon permet à l'appareil de recevoir des données d'impression pendant l'impression.
5. Le circuit de commande des unités périphériques permet de contrôler des dispositifs externes tels qu'un tiroir-caisse.
6. Les caractères peuvent être grossis 64 fois.
7. Il est possible d'imprimer des codes à barres grâce à la commande codes à barres.
8. On peut choisir différentes densités d'impression à l'aide de commutateurs DIP.

Il est important de lire le présent manuel avant d'utiliser la nouvelle imprimante SRP-350.

※ **NOTA**

S'assurer de placer l'appareil près de la fiche murale et veiller à ce qu'il soit facile d'y accéder.

※ **Des modifications peuvent être apportées au présent document sans préavis.**

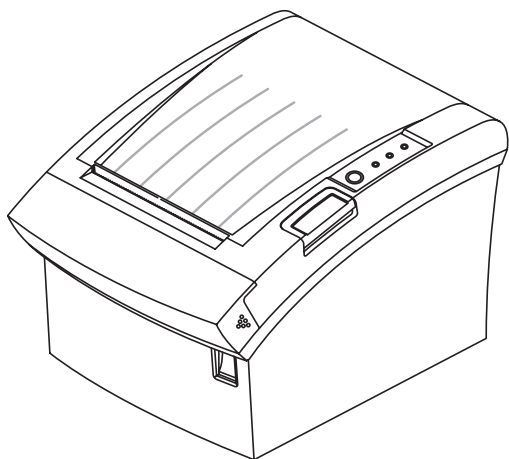
■ Table des matières

1. Installation de l'imprimante	7
1-1 Déballage	7
1-2 Connexion des câbles	8
1-2-1 Interface série (RS-232C).....	8
1-2-2 Interface série (RS-485)	9
1-2-3 Interface parallèle (IEEE1284).....	10
1-2-4 Interface USB	11
1-3 Connecteur du tiroir-caisse	11
1-4 Réglages des commutateurs DIP	12
1-4-1 Spécifications d'interface série	12
1-4-2 Spécifications d'interface parallèle /USB	13
1-5 Installation ou remplacement du rouleau de papier	14
1-6 Réglage et paramètres	16
1-7 Utilisation de l'imprimante	16
1-8 Connexion de l'ordinateur	17
1-9 Connexion de l'alimentation électrique	17
 2. L'auto-test	 18
 3. Impression des codes et caractères en hexadécimal.....	 19
 4. Fiche technique	 20
 5. ANNEXE.....	 21
5-1 Notes	21
5-2 Vitesse d'impression.....	21

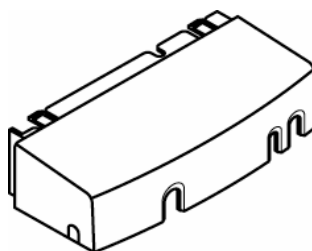
1. Installation de l'imprimante

1-1 Déballage

La boîte de l'imprimante devrait contenir les éléments suivants. Si ce n'est pas le cas ou si certains éléments sont endommagés, communiquer avec son représentant.



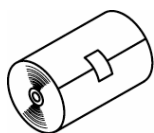
SRP-350



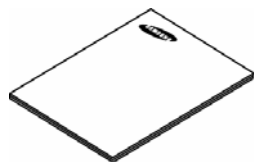
Câble de capot



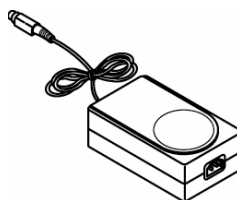
CD



Rouleau de papier



Guide d'utilisation



Chargeur-adaptateur c.a



Cordon d'alimentation

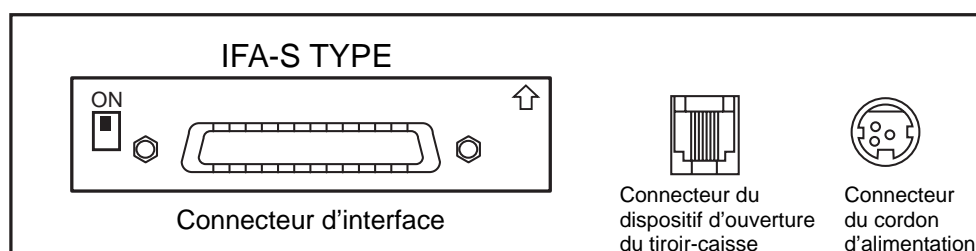
1-2 Connexion des câbles

La connexion de l'imprimante peut s'effectuer à l'aide de trois câbles. Ces câbles se branchent à l'arrière de l'imprimante, au panneau de connexion ci-dessous:

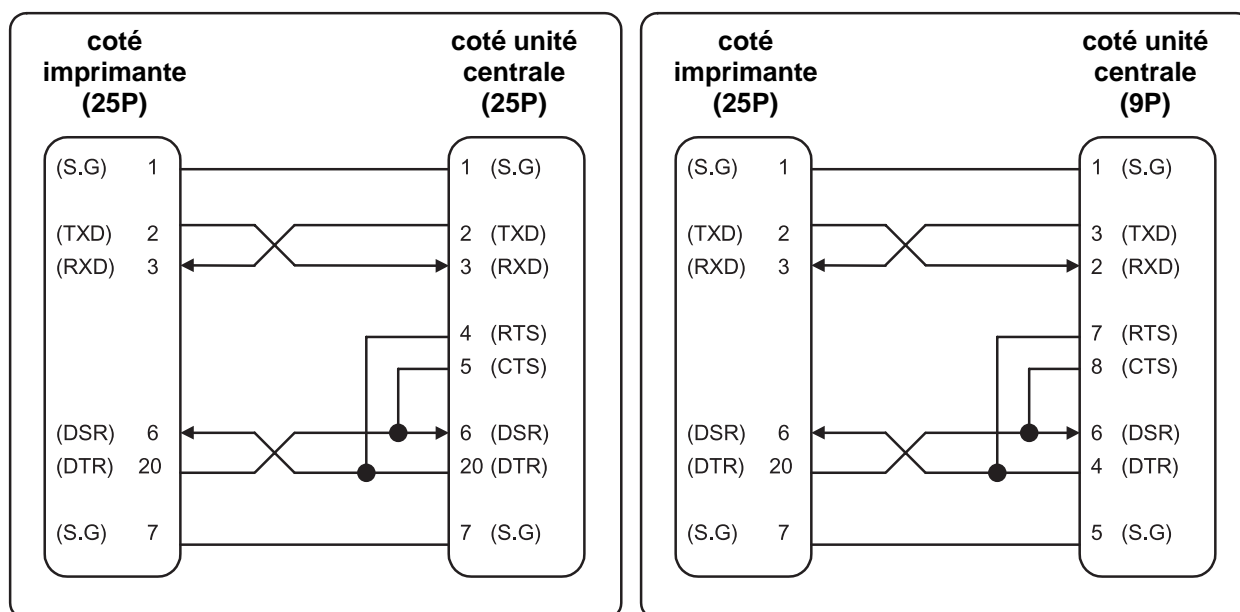
※ NOTA

Avant de procéder au branchement des câbles, s'assurer que l'imprimante et l'appareil hôte sont hors tension.

1-2-1 Interface série (RS-232C)

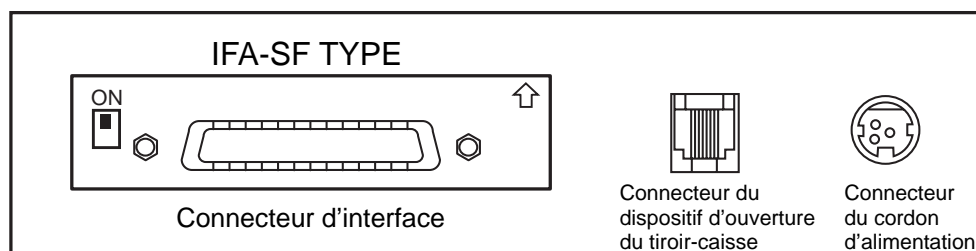


※ Lorsque le dip switch de la carte interface en position "ON", le signal DTR et RTS sont connectés ensemble.

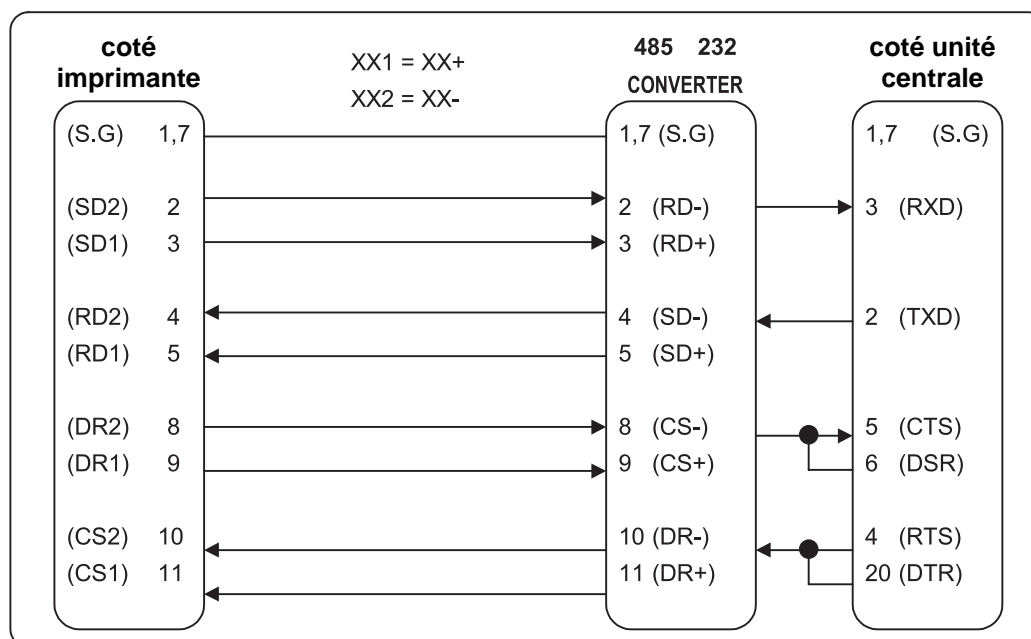


Pin No.	Signal name	Direction	Function
1	FG	-	Frame Ground
2	TxD	Output	Transmit Data
3	RxD	Input	Receive Data
4	RTS	Output	Ready To Send
5	CTS	Input	Clear To Send
6	DSR	Input	Data Set Ready
7	SG	-	Signal Ground
20	DTR	Output	Data Terminal Ready

1-2-2 Interface série (RS-485)

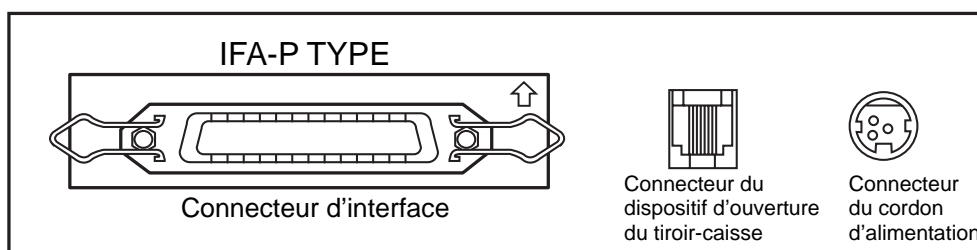


※ Lorsque le dip switch de la carte interface en position "ON", le signal DTR et RTS sont connectés ensemble.



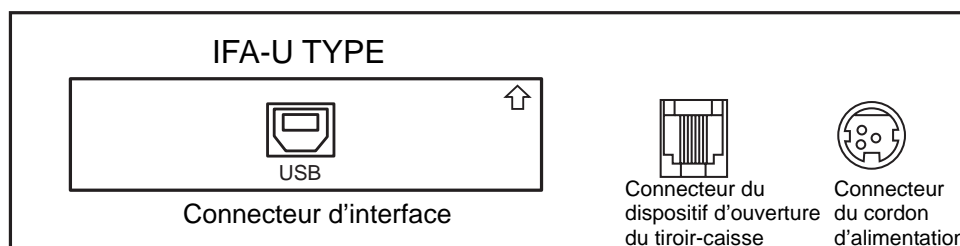
Pin No.	Signal Name	Direction	Function
1	FGND	-	Frame Ground
2	SD2	Output	Send Data
3	SD1	Output	
4	RD2	Input	Receive Data
5	RD1	Input	
7	SGND	-	Signal Ground
8	DR2	Output	Same as DTR(RS-232)
9	DR1	Output	
10	CS2	Input	Same as DSR(RS-232)
11	CS1	Input	

1-2-3 Interface parallèle (IEEE1284)



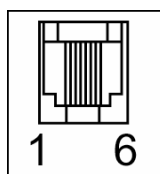
Pin No.	Source	Compatibility Mode	Nibble Mode	Byte Mode
1	Host	nStrobe	HostClk	HostClk
2	Host / Printer	Data 0 (LSB)	-	Data 0 (LSB)
3	Host / Printer	Data 1	-	Data 1
4	Host / Printer	Data 2	-	Data 2
5	Host / Printer	Data 3	-	Data 3
6	Host / Printer	Data 4	-	Data 4
7	Host / Printer	Data 5	-	Data 5
8	Host / Printer	Data 6	-	Data 6
9	Host / Printer	Data 7 (MSB)	-	Data 7 (MSB)
10	Printer	nAck	PtrClk	PtrClk
11	Printer	Busy	PtrBusy /Data3,7	PtrBusy
12	Printer	Perror	AckDataReq/Data2,6	AckDataReq
13	Printer	Select	Xflag /Data1,5	Xflag
14	Host	nAutoFd	HostBusy	HostBusy
15		NC	NC	NC
16		GND	GND	GND
17		FG	FG	FG
18	Printer	Logic-H	Logic-H	Logic-H
19~30		GND	GND	GND
31	Host	nInit	nInit	nInit
32	Printer	nFault	nDataAvail /Data0,4	nDataAvail
33		GND	ND	ND
34	Printer	DK_Status	ND	ND
35	Printer	+5V	ND	ND
36	Host	nSelectIn	1284-Active	1284-Active

1-2-4 Interface USB



Pin No.	Signal Name	Assignment (Color)	Function
Shell	Shield	Drain Wire	Frame Ground
1	VBUS	Red	Host Power
2	D-	White	Data Line(D-)
3	D+	Green	Data Line(D+)
4	GND	Black	Signal Ground

1-3 Connecteur du tiroir-caisse



※ AVERTISSEMENT

Il est important d'utiliser un tiroir-caisse qui correspond aux spécifications de l'imprimante. L'utilisation d'un tiroir-caisse non-conforme peut causer des dommages au tiroir-caisse ainsi qu'à l'imprimante.

※ ATTENTION

Ne pas relier de fil téléphonique au connecteur de dispositif d'ouverture du tiroir-caisse, sous peine d'endommager l'imprimante et le fil téléphonique.

Brancher le câble du tiroir-caisse dans le connecteur du dispositif d'ouverture du tiroir-caisse située à l'arrière de l'imprimante près du connecteur du cordon d'alimentation.

Pin No.	Signal name	Direction
1	Frame ground	-
2	Drawer kick- out drive signal 1	Output
3	Drawer open/close signal	Input
4	+24V	-
5	Drawer kick- out drive signal 2	Output
6	Signal ground	-

1-4 Réglages des commutateurs DIP**1-4-1 Spécifications d'interface série**

SW	FONCTION	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ	DÉFAUT
1	Saut de ligne automatique	Toujours apte	Toujours inapte	DÉSACTIVÉ
2	Réservé	-	-	DÉSACTIVÉ
3	Protocole de transfert	XON/ XOFF	DTR/DSR	DÉSACTIVÉ
4	Longueur des mots	7 bits	8 bits	DÉSACTIVÉ
5	Contrôle de parité	Oui	Non	DÉSACTIVÉ
6	Sélection de parité	PAIR	IMPAIR	DÉSACTIVÉ
7	Sélection du débit en bauds	Se référer au tableau suivant		ACTIVÉ
8				DÉSACTIVÉ

Fonctions des commutateurs DIP série 1

Vitesse de transmission	SW – 7	SW – 8
9600 bauds	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ
19200 bauds	DÉSACTIVÉ	DÉSACTIVÉ
38400 bauds	ACTIVÉ	ACTIVÉ
57600 bauds	DÉSACTIVÉ	ACTIVÉ

Sélection du débit en bauds

SW	Fonction	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ	DÉFAUT
1	Émulation	STAR	EPSON	DÉSACTIVÉ
2	Réglage de la sonnerie interne	Désactiver la sonnerie interne	Activer la sonnerie interne	DÉSACTIVÉ
3	Fonctions des massicot	Non valide	Valide	DÉSACTIVÉ
4	État occupé	•Buffer de réception plein	•Offline •Buffer de réception plein	DÉSACTIVÉ
5	Choisir la densité d'impression	Se référer au tableau suivant		DÉSACTIVÉ
6				DÉSACTIVÉ
7	Status de fin de papier	Non valide	Valide	DÉSACTIVÉ
8	Réservé	-	-	DÉSACTIVÉ

Fonctions des commutateurs DIP série 2

Densité d'impression	SW – 5	SW – 6
1 (Pâle)	ACTIVÉ	ACTIVÉ
2	DÉSACTIVÉ	DÉSACTIVÉ
3	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ
4 (Foncé)	DÉSACTIVÉ	ACTIVÉ

Densité d'impression

1-4-2 Spécifications d'interface parallèle /USB

SW	FONCTION	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ	DÉFAUT
1	Saut de ligne automatique	Toujours apte	Toujours inapte	DÉSACTIVÉ
2	Réservé	-	-	DÉSACTIVÉ
3	Réservé	-	-	DÉSACTIVÉ
4	Réservé	-	-	DÉSACTIVÉ
5	Réservé	-	-	DÉSACTIVÉ
6	Réservé	-	-	DÉSACTIVÉ
7	Réservé	-	-	ACTIVÉ
8	Réservé	-	-	DÉSACTIVÉ

Fonctions des commutateurs Dip série 1

SW	Fonction	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ	DÉFAUT
1	Émulation	STAR	EPSON	DÉSACTIVÉ
2	Réglage de la sonnerie interne	Désactiver la sonnerie interne	Activer la sonnerie interne	DÉSACTIVÉ
3	Fonctions des massicot	Non valide	Valide	DÉSACTIVÉ
4	État occupé	•Buffer de réception plein	•Offline •Buffer de réception plein	DÉSACTIVÉ
5	Choisir la densité d'impression	Se référer au tableau suivant		DÉSACTIVÉ
6				DÉSACTIVÉ
7	Status de fin de papier	Non valide	Valide	DÉSACTIVÉ
8	Réservé	-	-	DÉSACTIVÉ

Fonctions des commutateurs Dip série 2

Densité d'impression	SW - 5	SW – 6
1 (Pâle)	ACTIVÉ	ACTIVÉ
2	DÉSACTIVÉ	DÉSACTIVÉ
3	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ
4 (Foncé)	DÉSACTIVÉ	ACTIVÉ

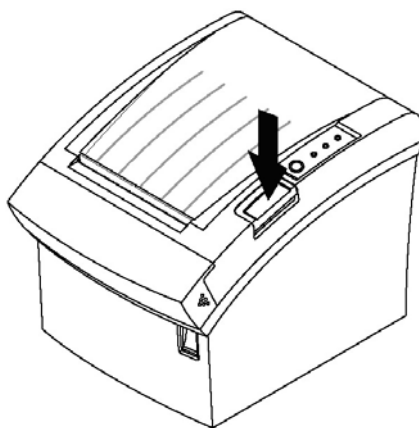
Densité d'impression

1-5 Installation ou remplacement du rouleau de papier**※ NOTA**

S'assurer d'utiliser des rouleaux conformes aux normes prescrites. L'emploi de rouleaux dont le papier est fixé au mandrin par de la colle est à proscrire. Ces rouleaux présentent des risques de bourrage de papier.

1-5-1 S'assurer que l'imprimante ne reçoit aucune donnée, sous peine de perdre ces données.

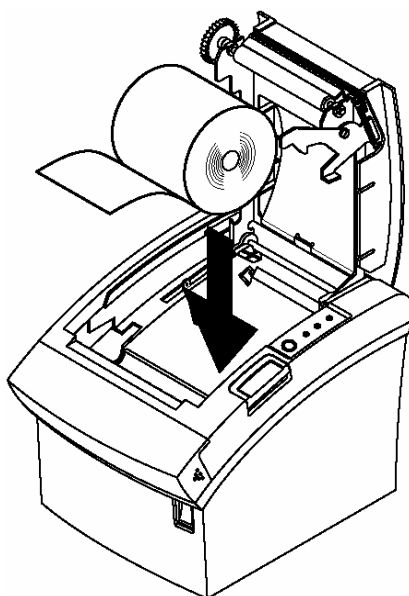
1-5-2 Ouvrir le capot du rouleau de papier en appuyant sur le bouton-poussoir du capot.

**※ NOTA**

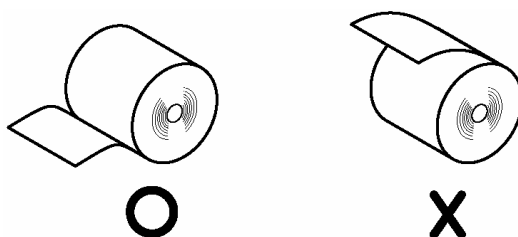
Ne pas ouvrir le capot pendant que l'imprimante fonctionne, sous peine d'endommager l'imprimante.

1-5-3 Retirer le mandrin du rouleau s'il y en a un.

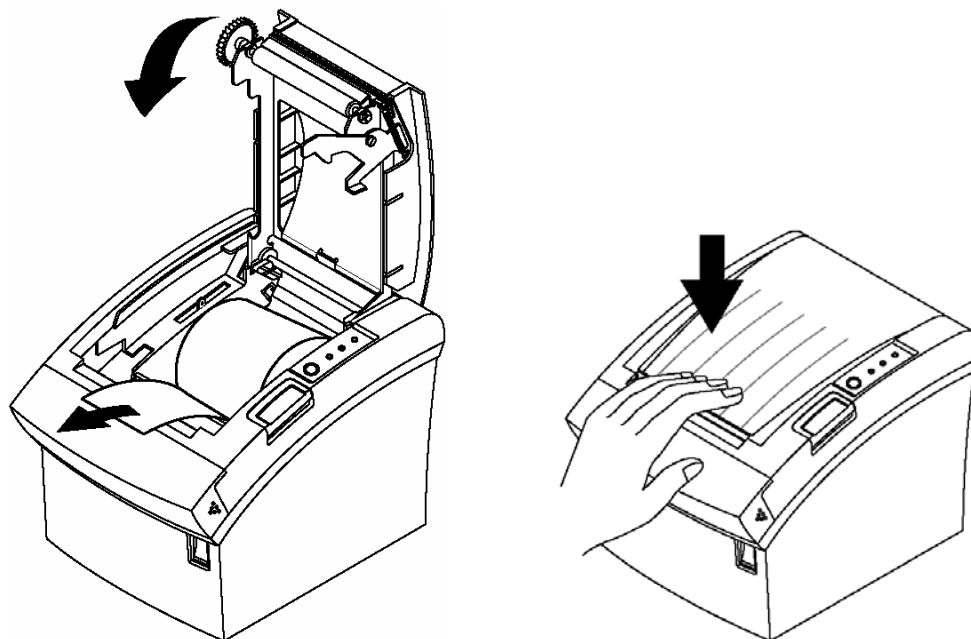
1-5-4 Insérer le rouleau de papier, comme illustré.



1-5-5 S'assurer que le rouleau est placé dans le bon sens.



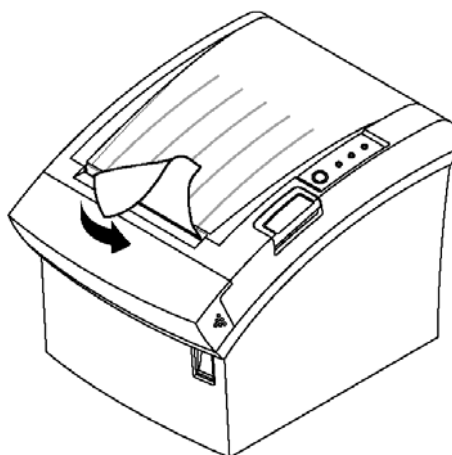
1-5-6 Tirer un peu sur le papier, comme illustré. Ensuite, fermer le capot.



※ **NOTA**

Pour éviter le bouchage de papier, refermer le capot en appuyant fermement sur le centre du capot.

1-5-7 Déchirer le papier, comme illustré.

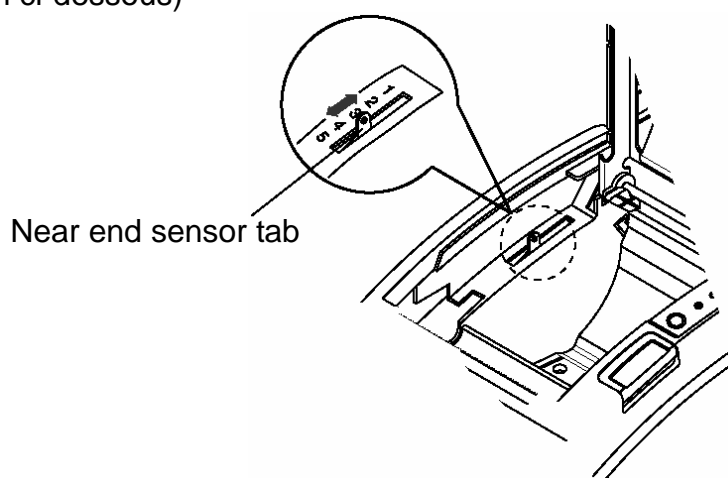


1-6 Réglage et paramètres

La SRP-350 a été pré-réglée à l'établissement de fabrication de façon à répondre aux besoins de la plupart des usagers. Cependant, cet appareil offre certains paramètres qui répondent à des besoins particuliers.

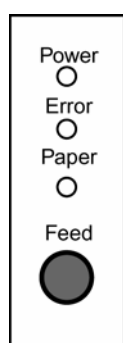
L'appareil est muni de commutateurs DIP qui permettent de changer les paramètres de communication, tels que le protocole de transfert, le contrôle de parité et la densité d'impression.

La SRP-350 est également munie d'un détecteur de fin de papier. Ce détecteur avise l'utilisateur que la réserve de papier est basse. Si l'utilisateur trouve qu'il ne reste plus assez de papier lorsque le signal se déclenche, il peut changer les paramètres du détecteur. Pour ce faire, déplacer l'onglet du détecteur vers l'avant ou l'arrière. (Voir l'illustration ci-dessous)



1-7 Utilisation de l'imprimante

Panneau de contrôle



☐ POWER

Le voyant lumineux POWER s'allume lorsque l'imprimante est mise sous tension.

☐ ERROR

Ce voyant indique une erreur.

☐ PAPER

Ce voyant avise l'utilisateur que la réserve de papier est basse. Installer un nouveau rouleau de papier et poursuivre l'impression. Lorsque le voyant clignote, cela signifie que l'imprimante est en mode d'attente d'impression d'autotest ou en mode d'attente d'exécution de macro lorsque la commande d'exécution de macro est utilisée.

☐ FEED

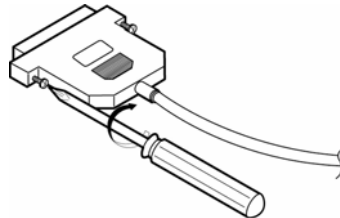
La touche peut être désactivée à l'aide de la commande ESC c 5. Appuyer sur la touche FEED pour faire avancer le papier d'une ligne. Pour faire avancer

1-8 Connexion de l'ordinateur

Il est nécessaire de se procurer un câble d'interface approprié.

1-8-1 Bien brancher la fiche du connecteur de câble dans le connecteur d'interface de l'imprimante.

1-8-2 Serrer les vis situées sur chaque côté du connecteur de câble.



1-8-3 Brancher l'autre extrémité du câble à l'ordinateur.

1-9 Connexion de l'alimentation électrique

※ ATTENTION

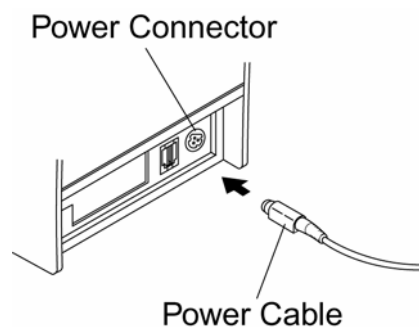
Lorsque l'on branche le câble d'alimentation électrique dans l'imprimante ou qu'on le débranche, s'assurer que le câble n'est pas branché à une prise murale, sous peine d'endommager l'imprimante ou l'alimentation électrique.

Si la tension nominale de l'alimentation électrique n'est pas la même que la tension de la prise murale, contacter son représentant. Ne pas brancher le câble d'alimentation électrique, sous peine d'endommager l'alimentation électrique ou l'imprimante.

1-9-1 S'assurer que l'interrupteur d'alimentation est en position arrêt et que le câble d'alimentation électrique n'est pas branché à la prise murale.

1-9-2 Vérifier l'étiquette sur l'alimentation électrique afin de s'assurer que la tension requise correspond à la tension de la prise murale.

1-9-3 Brancher le câble d'alimentation électrique, comme le montre l'illustration ci-dessous. Noter que le côté plat du câble fait face en dessous.



※ NOTA

Pour enlever la fiche du cordon d'alimentation de c.c. s'assurer que le cordon d'alimentation est débranché; ensuite saisir la fiche à l'endroit indiqué par la flèche et tirer droit devant.

2. L'auto-test

L'auto-test permet de vérifier si l'imprimante fonctionne normalement. Si ce n'est pas le cas, il faut alors communiquer avec son représentant. Pour procéder à l'auto-test :

2-1 S'assurer que le rouleau de papier a été installé correctement.

2-2 Mettre l'appareil sous tension tout en maintenant la touche FEED enfoncée. L'auto-test débutera à ce moment.

2-3 L'auto-test affiche l'état actuel de l'imprimante; cela fournit la version du gestionnaire de mémoire ROM et le réglage des commutateurs DIP.

2-4 Après avoir imprimé l'état actuel de l'imprimante, l'auto-test imprimera ce qui suit. Il y aura ensuite une pause (le voyant PAPER LED clignotera).

**Self-test printing.
Please press the FEED button**

2-5 Appuyer sur la touche FEED pour poursuivre l'impression. L'imprimante imprime un motif à l'aide du jeu de caractères intégrés.

2-6 L'auto-test se termine automatiquement et imprime ce qui suit. Ensuite, le papier se coupe.

***** COMPLETED *****

2-7 L'imprimante est apte à recevoir des données dès que l'auto-test est terminé.

3. Impression des codes et caractères en hexadécimal

Cette fonction permet aux utilisateurs chevronnés de voir exactement quelles données sont transmises à l'imprimante, ce qui peut aider à cerner les problèmes logiciels. Lorsque cette fonction est activée, l'imprimante imprime l'ensemble des commandes et des données sous forme hexadécimale. De plus, ce document est accompagné d'une section guide qui aide l'utilisateur à trouver certaines commandes spécifiques.

Pour activer la fonction du impression en hexadécimal, suivre les étapes suivantes.

3-1 Mettre l'imprimante hors tension, puis ouvrir le capot.

3-2 Mettre l'imprimante sous tension tout en maintenant la touche FEED enfoncée.

3-3 Fermer le capot. L'imprimante entre alors en mode impression hexadécimal.

3-4 Exécuter n'importe quel programme logiciel qui fait parvenir des données à l'imprimante. L'imprimante imprimera tous les codes qu'elle reçoit sous forme de deux colonnes. La première colonne contient les codes hexadécimaux et la deuxième colonne contient les caractères ASCII qui correspondent aux codes.

1B 21 00 1B 26 02 40 40 40 40	. ! . . & . @ @ @ @
02 0D 1B 44 0A 14 1E 28 28 28	. . . D (((
00 01 0A 41 0D 42 0A 43 43 43	. . . A . B . C C C

Un point (.) apparaît pour chaque code qui ne contient pas d'équivalent ASCII. Pendant le impression en hexadécimal, toutes les commandes sont désactivées, exception faite de DLE EOT et de DLE ENQ.

3-5 When the printing finishes, turn off the printer.

3-6 Turn on the printer and then the hexadecimal mode is off.

4. Fiche technique

Méthode d'impression		Thermique ligne
Densité des points		180 X 180 dpi (7 points/mm)
Largeur d'impression		72 mm
Largeur du papier		80 mm
Caractères par ligne (défaut)		42 (Police A) 56 (Police B)
Vitesse d'impression		46.2 lignes/sec 150 mm/sec
Grosseur du tampon de réception		4K Octets
※ NOTE: La vitesse d'impression peut être moins rapide selon la vitesse de transmission des données et la combinaison des commandes de contrôle.		
Tension d'alimentation	SMPS Tension d'entrée	100~240 VAC
	Fréquence	50/60 Hz
	SMPS Tension de sortie	24 VDC
Environnement	Température	0 ~ 45 °C (En service) -10 ~ 50 °C (Au repos)
	Humidité	30 ~ 80 % RH (En service) 10 ~ 90 % RH (Au repos) ; Sauf pour le papier
DURÉE DE VIE*	Mécanisme Tête	150 Km
	Coupe-papier automatique	1 500 000 Coupures
MTBF *	Mécanisme	37 000 000 lignes

* Ces valeurs ont été calculées selon le niveau d'impression 2, en fonction du papier recommandé et à température normale.

* Ces valeurs peuvent varier en fonction de la température ambiante, du niveau d'impression, etc.

5. ANNEXE

5-1 Notes

L'accumulation de poussière de papier à l'intérieur de l'imprimante peut diminuer la qualité de l'impression. Pour nettoyer l'imprimante, suivre les étapes suivantes.

5-1-1 Ouvrir le capot de l'imprimante et enlever le papier, le cas échéant.

5-1-2 Nettoyer la tête d'impression au moyen d'un coton-tige humecté d'un solvant à alcool.

5-1-3 Nettoyer le cylindre d'impression et le détecteur de réserve de papier au moyen d'un coton-tige humecté d'eau.

5-1-4 Insérer un rouleau de papier et refermer le capot.

La quantité de papier que détecte le décepe de réserve de papier varie selon le diamètre du mandrin.

Pour ajuster la quantité résiduelle, communiquez avec votre revendeur.

5-2 Vitesse d'impression

Lorsqu'il n'y a presque plus de papier, la vitesse d'impression diminue. Appuyer sur le bouton Pousser, ouvrir puis fermer le couvercle afin d'imprimer à la vitesse normale jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de papier.