

K8 MANUEL UTILISATEUR



e-mail : info@gomaro.ch

GOMARO s.a. - Z.I. La Rosaire 5 - CH - 1123 Aclens
Tél.: 021 - 869 97 70 - Fax : 021 - 869 96 02
Web : <http://www.gomaro.ch>





MANUEL UTILISATEUR V1.1



TABLE DES MATIERES

1. INTRODUCTION.....	3
2. FICHE TECHNIQUE.....	3
3. INSTRUCTIONS D'INSTALLATION.....	4
3.1 RACCORDEMENT DU CORDON DE COMMUNICATION SÉRIE	4
3.2 RACCORDEMENT DE L'ALIMENTATION	4
3.3 UTILISATION DU CD-ROM.....	5
3.3.1 <i>Système d'exploitation requis</i>	5
3.3.2 <i>Démarrage</i>	5
3.3.3 <i>Contenu du CD-ROM</i>	5
4. UTILISATION DE L'IMPRIMANTE.....	6
4.1 LES VOYANTS	6
4.2 LES 3 MODES D'IMPRESSION	6
4.3 LA MISE EN PLACE D'UN FILM.....	6
4.4 L'INTRODUCTION D'UNE CARTE.....	8
4.5 LE RETRAIT D'UN FILM.....	8
5. QUELQUES RECOMMANDATIONS.....	9

Avertissement : les informations contenues dans ce document peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.





1. INTRODUCTION

Voici une liste de ce que vous trouverez dans le carton d'emballage :

- Une fiche d'installation rapide
- Une imprimante
- Une alimentation et son cordon de raccordement au secteur
- Un CD-Rom contenant le driver Windows et le manuel utilisateur
- Un câble de liaison série

2. FICHE TECHNIQUE

Résolution : 300 dpi

Méthodes d'impression : Transfert thermique
Thermique direct
Thermique direct réinscriptible

Interface E/S : série RS232C

Introduction de cartes : manuelle

Consommables : **cartes plastiques :** PVC, ABS, PET
Thermochromique réinscriptible
Epaisseur : 0.3 mm à 0.8 mm
Dimension : ISO 7810

Film transfert thermique : largeur : 55mm
Longueur : 50m (environ 500 cartes)

Alimentation électrique : Tension d'entrée : 100-240 V
Fréquence d'entrée : 50-60Hz
Consommation : max. 70W

Conditions de fonctionnement : températures : 15°C à 35°C
Humidité : 20 à 80% sans condensation

Dimensions : 185 x 132.5 x 160 mm (L x l x H)

Poids : 2,2 Kg

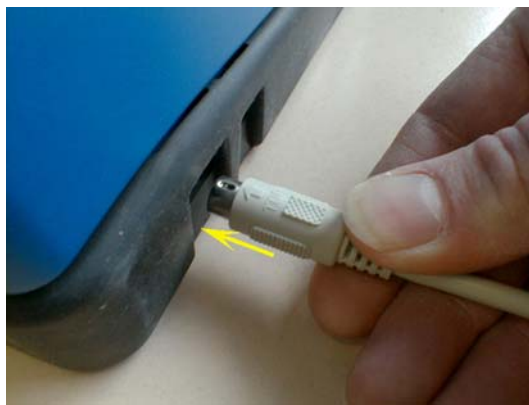
Normes : CE, FCC class B





3. INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

3.1 Raccordement du cordon de communication série



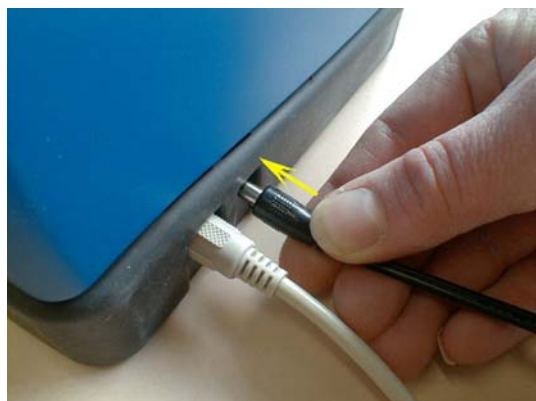
N'utiliser que le câble série fourni avec l'imprimante

- Connecter la fiche mini-DIN 8 points du cordon sur le connecteur de l'imprimante
- Connecter la fiche DB9 sur le connecteur de liaison série COM1 ou COM2 de votre ordinateur PC

3.2 Raccordement de l'alimentation

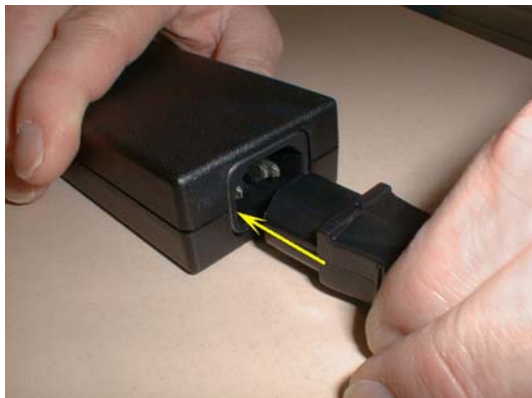
LA SECURITE DU PRODUIT EST EXCLUSIVEMENT ASSUREE AVEC L'ALIMENTATION FOURNIE AVEC L'IMPRIMANTE

Le socle de la prise de courant doit être installé à proximité du matériel et doit être aisément accessible. La sécurité du produit repose sur son raccordement à une installation conforme (NFC15-100 ou CEI 364).



- Brancher la prise JACK de l'alimentation au connecteur de l'imprimante





- Connecter le cordon secteur à l'alimentation
- Brancher l'autre extrémité du cordon secteur à la prise de courant
- L'imprimante s'initialise et le voyant vert reste alors allumé

La mise sous tension ou hors tension de l'imprimante se fait par la connexion ou la déconnexion du connecteur JACK.

3.3 Utilisation du CD-ROM

Avertissement : le fabricant n'assure aucune garantie et ne pourrait être tenu pour responsable des dommages ou préjudices qui pourraient résulter de l'utilisation de ce CD-ROM

3.3.1 Système d'exploitation requis

- Windows 95/98/ME/2000
- Windows NT 4.0

3.3.2 Démarrage

- Insérer le Cd-Rom dans le lecteur et suivre les instructions

ou

- Ouvrir le fichier ***index.htm*** situé sur le CD-ROM et suivre les instructions

3.3.3 Contenu du CD-ROM



- Le driver WINDOWS
- Le manuel utilisateur
- La procédure de changement de la tête d'impression
- Les logiciels de paramétrage de l'imprimante : boot, tests et changement de tête d'impression





4. Utilisation de l'imprimante

4.1 Les voyants

VOYANT	ETAT	SIGNIFICATION
VERT 	ETEINT	imprimante hors tension
	ALLUME	imprimante sous tension
	CLIGNOTANT	chargement des données
ORANGE 	ETEINT	Attente de commande
	ALLUME	Attente d'une carte
	CLIGNOTANT	Erreur

Lorsqu'à la mise sous tension de votre imprimante, le voyant vert est éteint et le voyant orange est allumé, l'imprimante est en mode boot (contacter votre support technique).

4.2 Les 3 modes d'impression

L'imprimante permet 3 modes d'impression en fonction du type de cartes utilisées :

- le transfert thermique utilisant des films encrés
- le thermique direct
- le thermique direct réinscriptible

Chaque mode est configurable par le driver Windows de l'imprimante.

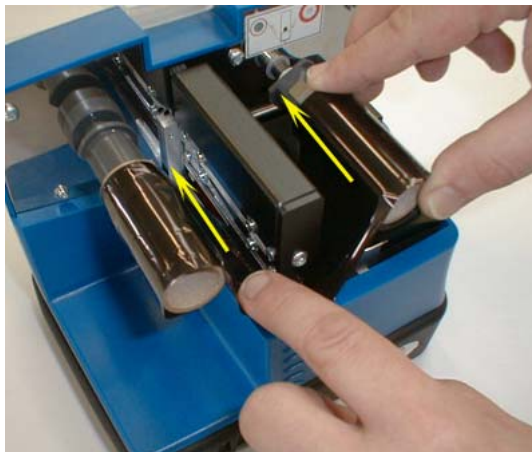
4.3 La mise en place d'un film

- Ouvrir l'imprimante
- Retirer le film de son emballage

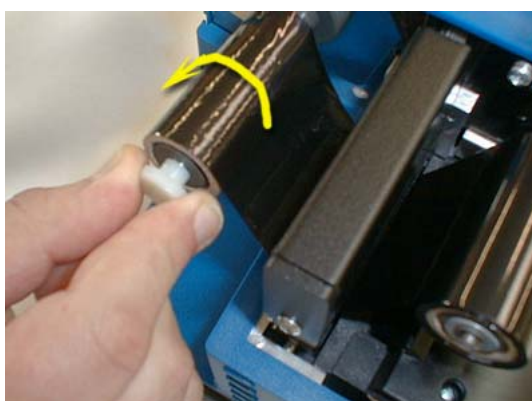


- Positionner le système d'entraînement de la carte en position basse en appuyant sur le système vers le bas jusqu'au blocage

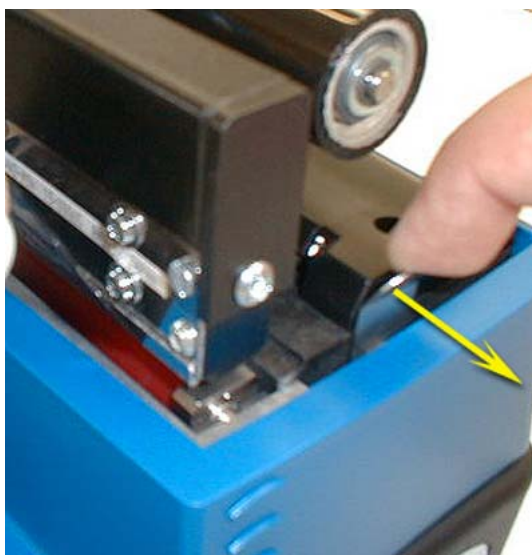




- placer la bobine pleine sur son support
- placer la bobine vide sur son support et faire glisser l'amorce du film sous la tête d'impression
- pousser les bobines de film jusqu'au fond de leurs supports



- tendre le film à l'aide de la molette d'entraînement manuel du film



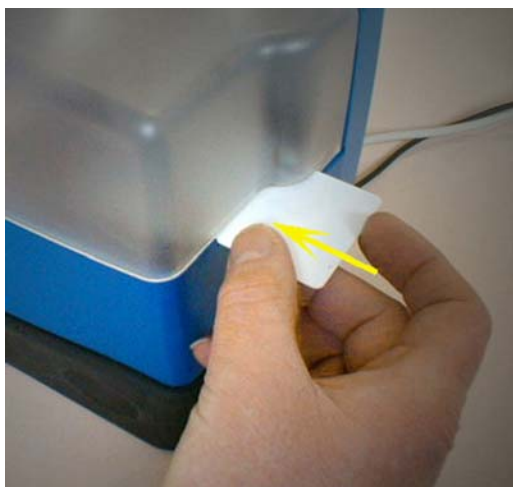
- repositionner le système d'entraînement de la carte en position normale d'impression en tirant sur le levier ressort

- fermer l'imprimante
- imprimer





4.4 L'introduction d'une carte



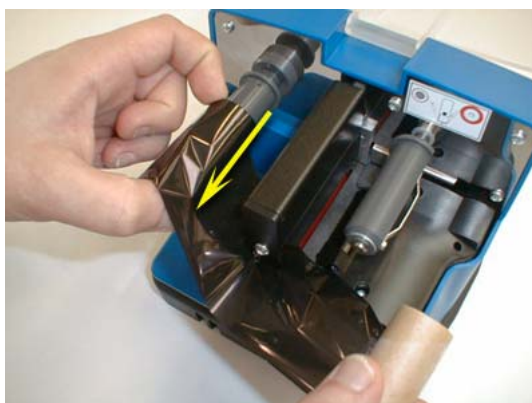
- Lorsque le voyant orange est allumé l'imprimante est prête à imprimer les données chargées
- Introduire la carte dans la fente d'entrée de l'imprimante
- Pousser la carte jusqu'à ce qu'elle soit entraînée par le système d'impression
- Attendre la fin de l'impression
- Si la carte est introduite puis retirée, une erreur est signalée
- si la carte est introduite mais pas suffisamment poussée, l'imprimante stoppe les moteurs au bout de quelques secondes et signale une erreur

4.5 Le retrait d'un film

- Ouvrir l'imprimante

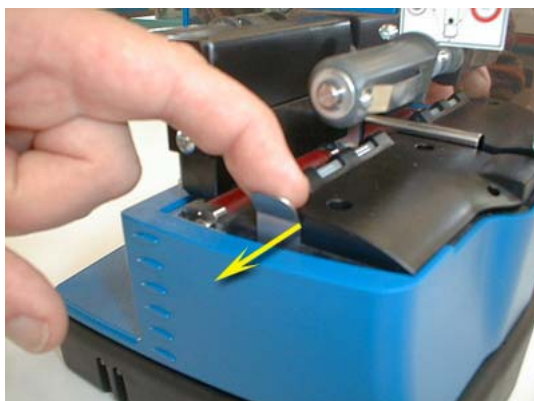


- Positionner le système d'entraînement de la carte en position basse en appuyant sur le système vers le bas jusqu'au blocage



- Retirer la bobine vide
- Retirer la bobine de film utilisé





- repositionner le système d'entraînement de la carte en position normale d'impression en tirant sur le levier ressort

- fermer l'imprimante

5. QUELQUES RECOMMANDATIONS

- Veiller à n'utiliser que des cartes propres et sèches
- Nettoyage de la tête d'impression : se reporter à la rubrique *maintenance/outils* du CDROM
- Nettoyage extérieur : utiliser un chiffon doux, sec et propre, en excluant tout produit décapant, solvant, abrasif, etc...



e-mail : info@gomaro.ch

GOMARO s.a. - Z.I. La Rosaire 5 - CH - 1123 Aclens
Tél.: 021 - 869 97 70 - Fax : 021 - 869 96 02
Web : <http://www.gomaro.ch>

