

# ***Notice d'utilisation***

## ***Thermocopieur TIM***

### ***OK231A***



Cher client.e,

Vous venez d'acquérir un Thermocopieur TIM, de haute qualité et nous vous en félicitons.

Merci de lire attentivement cette notice avant la mise en service de votre nouvel outil de travail.

Cordialement  
iTC

**iTC**

***SAS iTC - 18, Rue Robert SCHUMAN  
54850 Messein - 03.83.56.36.36  
[www.itcpiercing.com](http://www.itcpiercing.com)***

## **Notes importantes**

- ▶ Placez le copieur thermique sur une surface stable, plane et résistante à la chaleur. Il doit y avoir suffisamment d'espace libre (min.10 cm) autour de l'appareil pour assurer le refroidissement.
- ▶ De la chaleur est générée pendant le processus de copie ! Surtout si vous faites plusieurs copies successives. Certaines parties intérieures de l'appareil deviennent très chaudes ! Ne touchez aucune pièce (par exemple le tube de verre) sous le couvercle tant que les ventilateurs tournent.
- ▶ Si le copieur thermique n'est plus utilisé, il doit être éteint après la fin du processus de refroidissement ! Une fois éteint, veuillez débrancher la prise secteur.
- ▶ N'utilisez jamais le TIM sans passe-liasse.

## **Consignes de sécurité**

- ▶ Votre Thermocopieur a été conçu et testé pour répondre à des critères de sécurité. Le respect des informations suivantes garantira l'utilisation de votre appareil en toute sécurité.

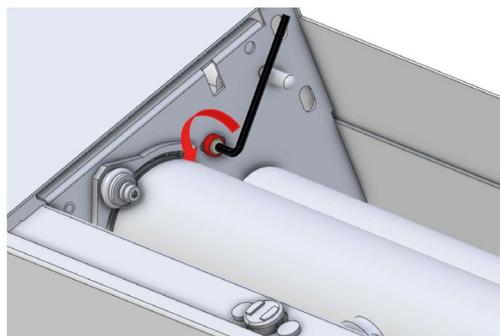
## **Sécurité électrique**

- ▶ Veuillez utiliser uniquement le cordon d'alimentation fourni.
- ▶ Si vous vous absentez, veuillez débrancher complètement l'appareil de la prise secteur. Cependant, cela ne doit pas être fait pendant le processus de refroidissement (tant que les ventilateurs tournent).

## **AVERTISSEMENT**

- ▶ A la fin de la copie, attendre que la lampe soit réellement éteinte. Si ce n'est pas le cas, débranchez la prise secteur immédiatement. N'utilisez plus l'appareil et contactez notre service Après-Vente au 03.83.56.36.36

## **Mise en service**



- ▶ Appuyez sur le bouton poussoir pour ouvrir la trappe de maintenance.
- ▶ Utilisez la clé Allen fournie pour desserrer les deux vis marquées en rouge. Un demi-tour suffit. (ne pas dévisser complètement).
- ▶ Conservez le matériel d'emballage complet tel que le carton, les pièces en mousse, la clé Allen pour un éventuel transport.
- ▶ Connectez maintenant Tim avec le câble fourni à une prise appropriée.

**Respectez les « Consignes de sécurité » !**

# Travailler avec TIM

## Allumer

► Allumer l'interrupteur principal sur le côté gauche du panneau arrière. La LED verte à l'avant s'allume. TIM est maintenant prêt à copier.

## Contrôle de l'alimentation

► Si vous n'avez pas encore d'expérience, commencez par un réglage moyen (voir test d'exposition) et regardez le résultat.



Les petits chiffres produisent des copies plus sombres, les plus grands chiffres produisent des copies plus claires.

## Insertion du passe-liasse

► Le passe-liasse rempli (voir instructions) est inséré dans la fente d'alimentation à l'avant de l'appareil aussi loin que possible. Assurez-vous régulièrement que les deux ventilateurs fonctionnent.



Tim capture le passe-liasse et démarre automatiquement la copie.

## Refroidissement

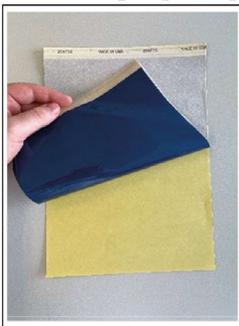
► Après la copie, la lampe s'éteint d'elle-même, le rouleau et les ventilateurs peuvent continuer à fonctionner en fonction de la température, cela peut prendre quelques minutes. Ne coupez pas interrupteur principal pendant que TIM refroidit (les ventilateurs tournent). Ceci est important pour que la chaleur générée pendant la copie soit évacuée.

► Si vous n'avez plus besoin du Thermocopieur, après le processus de refroidissement, il doit être éteint. Si vous vous absentez, vous pouvez également le débrancher.

# Processus de copie

► Pour créer une copie transférable, vous aurez besoin de :

- Un original imprimé ou dessiné sur papier blanc,
- Du papier thermique, prévu pour Thermocopieur



Prenez votre papier transfert et placez-le sur la table avec la feuille jaune vers le bas. Soulevez les 3 feuilles restantes.



Retirez à présent le papier antiadhésif brun clair, entre la feuille bleue et blanche.



Votre modèle est placé sur la feuille jaune. Le motif, la face imprimée vers le haut, vers la feuille bleue. Attention : Si le modèle est mal inséré, la copie ne donnera aucun résultat ou alors une copie très faible. Le motif sera également inversé.



Placez le tout dans le passe-liasse, avec la feuille blanche vers le haut.



Réglez une vitesse moyenne sur le contrôle de l'alimentation.



Une fois la copie réalisée, retirez le passe liasse du haut de l'appareil.  
Maintenant, déchirez soigneusement la feuille de couverture blanche vers le haut.  
La copie peut maintenant être transférée sur la peau à l'endroit désiré.

## ***Création de modèles***

► Le modèle d'une copie thermique a des exigences très spécifiques. Malheureusement, tous les modèles ne sont pas adaptés. Notre expérience montre que c'est précisément dans ce domaine que l'on retrouve les sources d'erreur les plus fréquentes, entraînant une mauvaise copie ou une copie inutilisable.

La teneur en carbone de l'encre noire est d'une importance décisive pour la réalisation d'un original à la thermocopie. Cependant, cela ne peut pas être vu à l'œil nu, c'est pourquoi vous devez vous fier à votre expérience ou à vos propres tests.

### ***Modèles appropriés***

- Copie Noir et Blanc à partir d'un copieur standard,
- Impression N&B à partir d'une imprimante laser, (Généralement, les originaux d'aspect mat sont meilleurs que brillants).
- Certains types de crayons / feutres de calligraphie (Veuillez les essayer vous-même).

### ***Modèles inappropriés***

- Impression N&B à partir d'une imprimante à jet d'encre (avec cartouches CMJN)
- Feutres, stylos à bille ou crayons de couleur,
- Impression typographique ou journal (dans ce cas une copie de la page souhaitée peut être faite avec un toner au carbone).

# **Dépannage**

## **► Question : TIM ne s'allume pas ?**

- Allumez TIM sur le panneau arrière,
- Assurez-vous que le câble d'alimentation est branché correctement,
- Vérifiez les fusibles situés sur la carte électronique,
- Contactez notre Service après-vente (03.83.56.36.36)

## **► Question : TIM est très bruyant après une copie ?**

- C'est tout à fait normal que TIM fasse plus de bruit après une copie. C'est le processus de refroidissement du Thermocopieur qui fait ce bruit.

## **► Question : TIM est toujours bruyant après quelques minutes ?**

- Aussitôt que TIM aura suffisamment refroidi, les ventilateurs s'arrêteront automatiquement.

## **► Question : Les LED verte et rouge clignotent alternativement ?**

- TIM est en surchauffe et doit refroidir.

## **► Question : La LED verte est allumée ?**

- TIM est prêt à copier.

## **► Question : La LED rouge est allumée en permanence ?**

- Erreur ! Contactez notre Service après-vente (03.83.56.36.36) et N'ALLUMEZ PLUS TIM !

## **► Question : La LED verte est allumée mais je ne peux pas faire de copie ?**

- La lampe d'illumination est défectueuse,
  - Le fusible de la lampe d'illumination est défectueux.
- Dans les 2 cas, contactez notre Service après-vente (03.83.56.36.36).

## **► Question : La tube de verre ne tourne pas lors de la copie ?**

- Ce n'est pas une erreur, le tube de verre ne tourne pas pendant une copie.

## ***Que faire si....***

► **Question : Lorsque je fais plusieurs copies successives, elles deviennent de plus en plus sombres ?**

Il est très difficile d'établir une règle générale à cet égard. Cependant, l'expérience a montré que la vitesse d'alimentation doit être augmentée de 0,5 après chaque copie.

► **Question : le rouleau rouge de l'appareil est sale ?**

Le Thermocopieur doit toujours être utilisé avec un passe-liasse adapté. Cela protège les composants de l'appareil.

► **Question : Avec mon passe-liasse, les copies ne sont pas propres ?**

La résistance à la température du passe liasse est importante. Utilisez toujours des passe-liasses d'origine ! Les dommages causés par l'utilisation de supports inadaptés ne sont pas couverts par la garantie.

► **Question : Certains modèles donnent des copies très différentes ?**

Utilisez toujours la même imprimante pour vos modèles. Si ce n'est pas possible, veuillez ajuster la vitesse en conséquence.

► **Question : Après une copie, l'appareil continue de fonctionner bien que la lampe soit éteinte ?**

L'appareil doit refroidir à nouveau après avoir effectué une ou plusieurs copies. (Cela peut parfois prendre quelques minutes).

## ***Garantie***

► Les informations contenues dans ce manuel peuvent être amendées ou modifiées à tout moment.

► Chaque copieur thermique a été largement testé pendant et après sa production (fonctionnement, résultat propre, sécurité électrique, etc.).

► Par conséquent, nous garantissons le bon fonctionnement de l'appareil pour la période légalement prescrite après l'achat (2 ans)



Sont exclues de la garantie toutes les pièces en verre comme la lampe et le tube de verre. Ainsi que les dommages causés par transport.

► En cas de dysfonctionnement, veuillez contacter le Service après-vente d'iTC (03.83.56.36.36) en priorité. Pour les retours éventuels, veuillez utiliser les matériaux d'emballage d'origine ainsi que les verrous de transport !

► Le fabricant décline toute responsabilité en cas d'erreurs dans ces instructions ou des conséquences qui en résulteraient.

## ***Données Techniques***

|                                  | Europe, Australie, etc. | USA, Canada, Etc.      |
|----------------------------------|-------------------------|------------------------|
| Tension Nominal                  | 230V / 50Hz             | 115V / 60Hz            |
| Courant Nominal                  | 4.5A                    | 9A                     |
| Fusible Interne                  | 10At - 5 x 20mm         | 16 At - 0.2 x 0.8 inch |
| Consommation d'énergie (maximum) | 1 000 W                 | 1 000 W                |
| Fusible de protection            | 10 A                    | 15 A                   |
| Hauteur                          | 110 mm                  | 4.3 inch               |
| Profondeur                       | 177 mm                  | 7 inch                 |
| Largeur                          | 420 mm                  | 16.5 inch              |
| Poids                            | 6 Kg                    | 13.25 lbs              |
| Taille du modèle max.            | 210 x 300 mm            | 8.5 x 11inch           |
| Taille du passe liasse           | 230 x 350 mm            | 9.1 x 13.8 inch        |

***fabriqué en Allemagne***



# **iTC**

**SAS iTC - 18, Rue Robert SCHUMAN  
54850 Messein - 03.83.56.36.36  
[www.itcpiercing.com](http://www.itcpiercing.com)**