



# MiniTx PO-GO – Mini émetteur / transmetteur

## Gabarit d'ajustage carte fille T.A.

v1.2

## I – OBJET

Référence de ce document : [MiniTx\\_PO-GO\\_Fiche\\_Technique\\_Gabarit\\_PCB\\_CF\\_v1.2.pdf](#)

Cette fiche indique les dimensions de perçage et d'ajustage d'une éventuelle carte fille pour l'implantation d'un transformateur d'alimentation de facture différente de celui proposé dans la nomenclature.

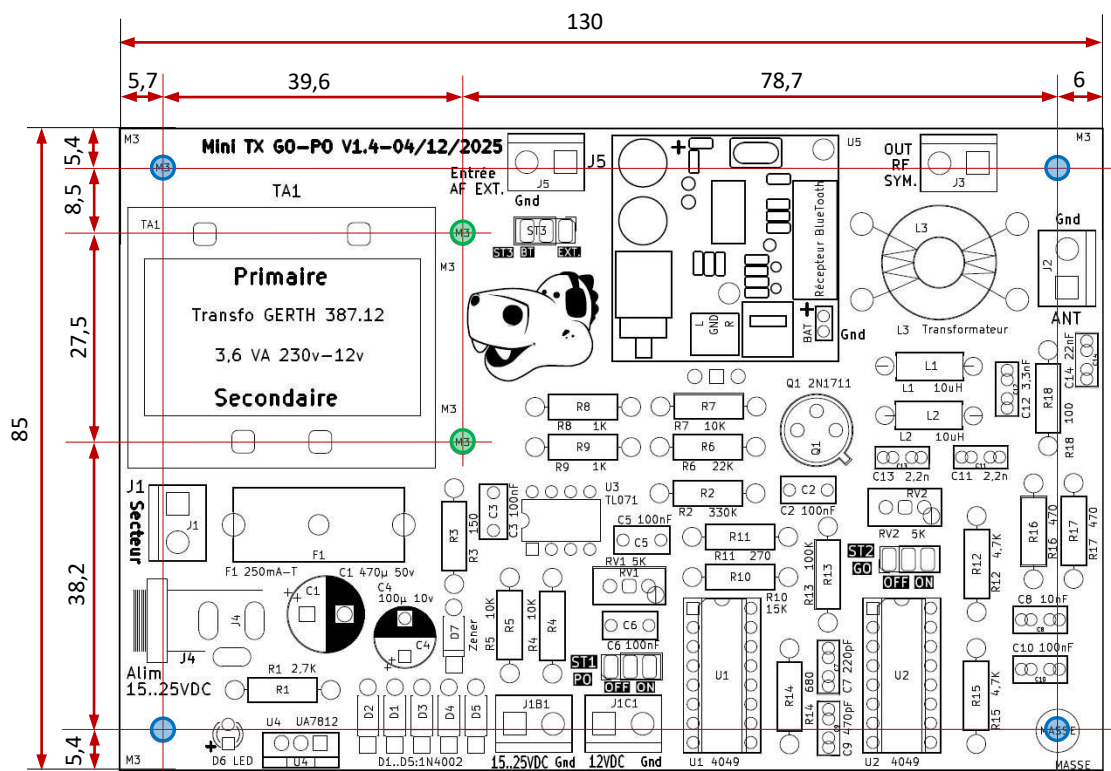
Le projet complet proposant la notice de réalisation et d'utilisation du **MiniTx PO-GO**, ainsi que le fichier de fabrication du circuit imprimé sont disponibles en libre accès sur le site internet dédié au [MiniTx](#).

<https://minitx.retrotechnique.org/>

## II – GABARIT

Le circuit imprimé bénéficiant de deux trous supplémentaires pour la fixation d'une carte fille ou d'une platine support de composants annexes, porte la version **V1.3.1 du 10/2025**.

Ci-après le gabarit avec les repères des différents trous de fixation, à l'échelle 1 (dimensions en mm).



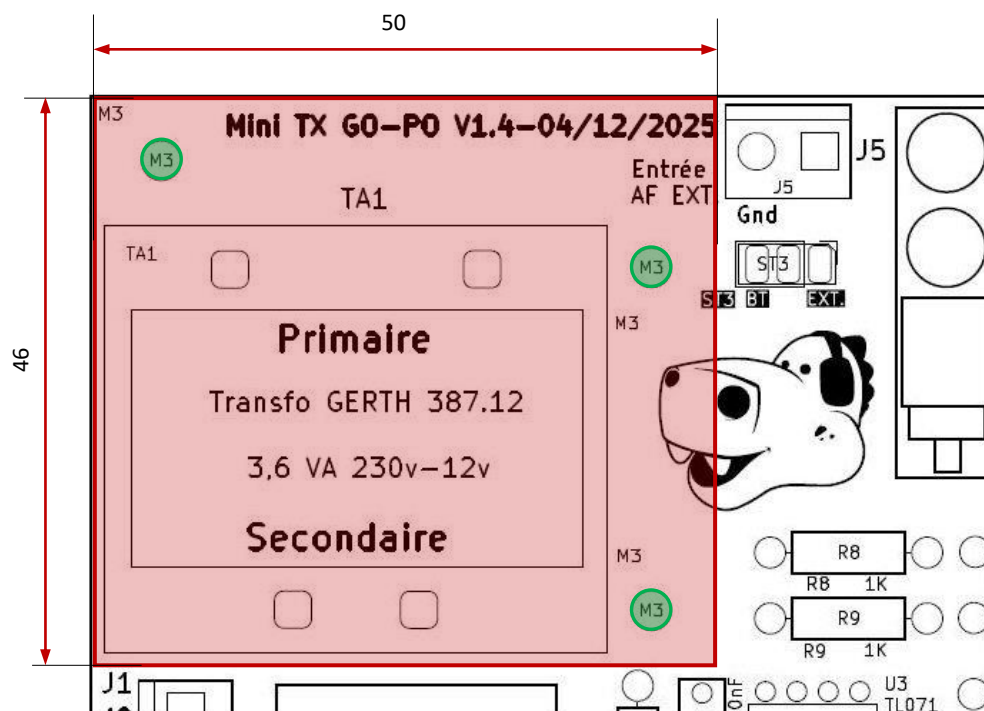
Diamètre des trous de perçage : 3,2 mm

Les deux trous supplémentaires de la V1.3.1 sont représentés en vert sur ce dessin.



### Exemple

Exemple d'un dessin (qui n'est pas à l'échelle) de l'implantation d'une carte « fille » pouvant se fixer sur 3 trous (en vert sur le dessin) présents sur le circuit imprimé.



Cette carte ou cette plaque peut supporter par exemple un transformateur d'alimentation dont l'amateur dispose dans ses fonds de tiroirs...

Le [MiniTx PO-GO](#) est une réalisation [Rétrotechnique](#)



#### *Nota relatif à l'ensemble de ce document :*

*Ce document est diffusé librement à l'attention des amateurs pour un usage personnel et désintéressé.*

*Toute reproduction de son contenu, partielle ou totale, au sein d'une publication sous forme papier ou dématérialisée, toute transmission via un réseau social, blog et assimilé, est soumise à une autorisation écrite préalable des auteurs.*

*Le cas échéant, cette demande doit être effectuée à cette adresse : [signalements@retrotechnique.org](mailto:signalements@retrotechnique.org).*

Conception et rédaction fiche technique : Daniel Werbrouck (DWK)

Référence fiche technique :

MiniTx\_PO-GO\_Fiche\_Technique\_Gabarit\_PCB\_CF\_v1.2

Suivi des versions :

V1.0 : version en relecture – 10/2025

V1.1 : version finalisée et stabilisée – 10/2025

V1.2 : mise à jour avec le PCB v1.4. – Publié le 31/12/2025

*Fin du document.*