

# **xTOOL | Module infrarouge xTool P3 5W**

## Manuel d'utilisation



<b>Déclaration</b>	01
<b>Liste des éléments</b>	01
<b>Rencontrez le Module infrarouge xTool P3 5W</b>	02
<b>Installez le Module infrarouge xTool P3 5W</b>	03
<b>Utilisez le Module infrarouge xTool P3 5W</b>	12
<b>Questions fréquentes</b>	14
<b>Services après-vente</b>	15

## Déclaration

Bienvenue sur les produits xTool !

En cas de première utilisation du produit, lisez attentivement tous les documents d'accompagnement du produit afin d'améliorer votre expérience avec celui-ci. La société ne sera pas responsable des pertes qui résulteront d'une utilisation incorrecte du produit selon les instructions et les exigences du manuel, ou d'une mauvaise utilisation du produit en raison d'un malentendu de votre part.

La société a rassemblé le contenu du manuel avec rigueur et attention, mais il est possible qu'il subsiste des erreurs ou des omissions.

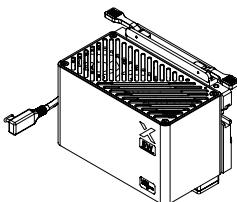
La société s'engage à améliorer continuellement les fonctions des produits et la qualité du service, et se réserve donc le droit de modification de tout produit ou logiciel décrit dans le manuel et le contenu du manuel à tout moment.

Le manuel est destiné à vous aider à utiliser le produit correctement et ne comprend aucune description de la configuration matérielle et logicielle. Reportez-vous au contrat correspondant (le cas échéant) et à la liste de colisage pour la configuration du produit, ou consultez votre distributeur. Les images du manuel sont fournies à titre de référence uniquement et le produit réel peut varier.

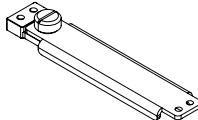
Protégé par les lois et réglementations sur le droit d'auteur, le manuel ne doit pas être reproduit ou transcrit de quelque manière que ce soit, ni transmis sur un réseau avec ou sans fil de quelque manière que ce soit, ni traduit dans quelque langue que ce soit, ni modifié de quelque manière que ce soit, notamment en ce qui concerne le contenu, les images ou la mise en page, sans l'autorisation écrite préalable de la société.

La Société s'engage à améliorer en permanence le produit et les matériaux associés. Le produit et le Manuel sont soumis à modification, et les mises à jour sont disponibles à l'adresse [xtool.com](http://xtool.com).

## Liste des éléments



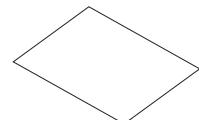
Module infrarouge xTool P3 5W



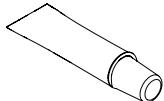
Fixation de module



Bloc de mise au point



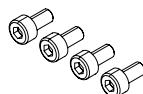
Papier à gratter



Graisse



Clé hexagonale



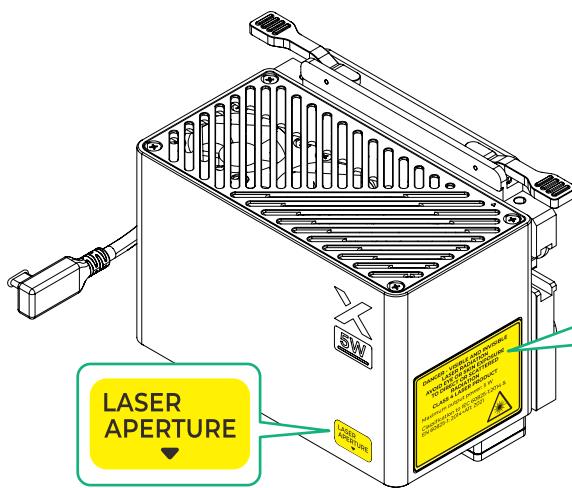
Vis



Manuel d'utilisation

## Rencontrez le Module infrarouge xTool P3 5W

### Les avertissements et les instructions



## Caractéristiques laser

	Type de laser	Divergence du faisceau	Puissance de sortie maximale
Laser de travail	Lumière infrarouge	1,5 mrad (CEI 60825-1 par défaut (simplifié) évaluation C6=1)	5 W
Laser indicateur	Lumière rouge	/	0,39 mW

## Température de fonctionnement

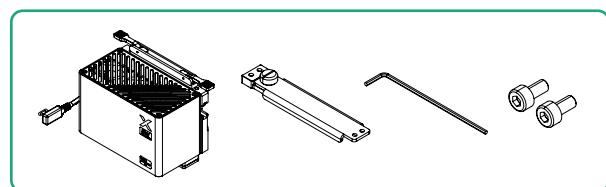
Le module infrarouge fonctionne correctement à une température de 0°C à 35°C.

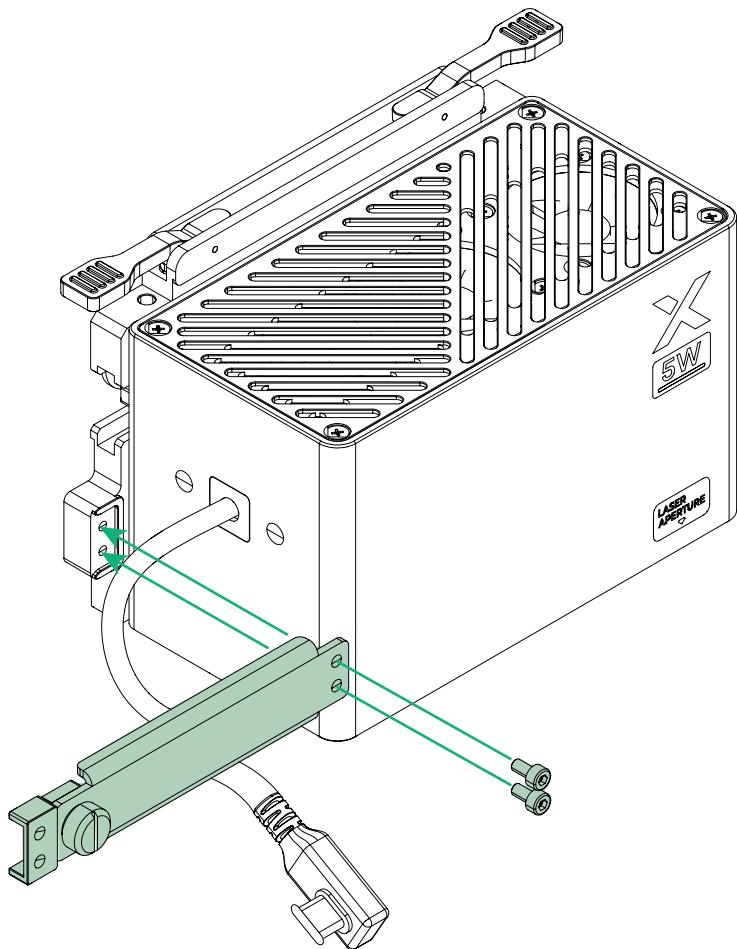
## Installez le Module infrarouge xTool P3 5W



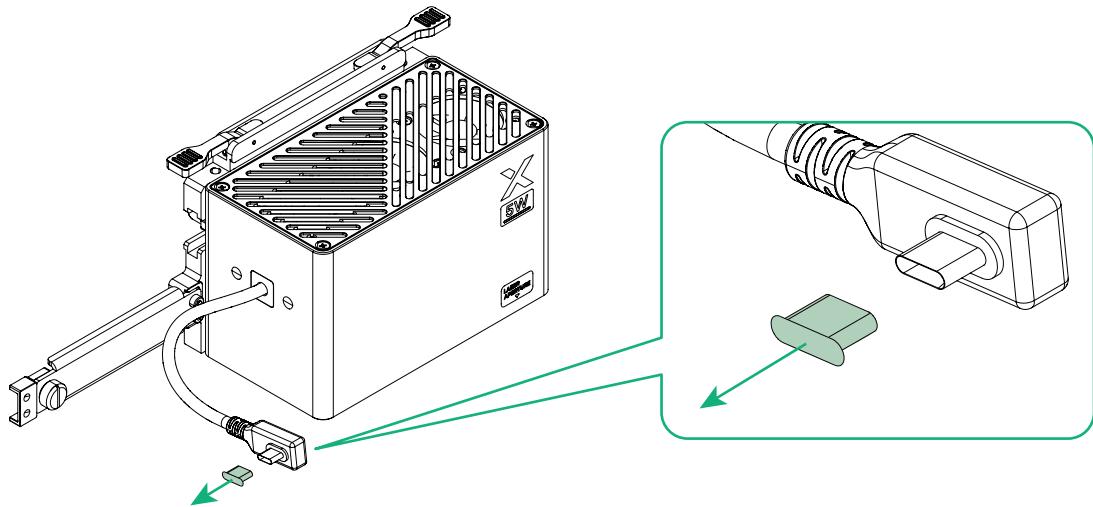
- Assurez-vous que xTool P3 est éteint.
- Si un module est connecté au module laser du xTool P3, retirez-le avant d'installer le module infrarouge.
- Utilisez le module infrarouge uniquement avec le xTool P3. Avant utilisation, lisez et suivez les Consignes de sécurité et le Guide de démarrage rapide du xTool P3.

### 1 Assemblez le Module infrarouge xTool P3 5W.

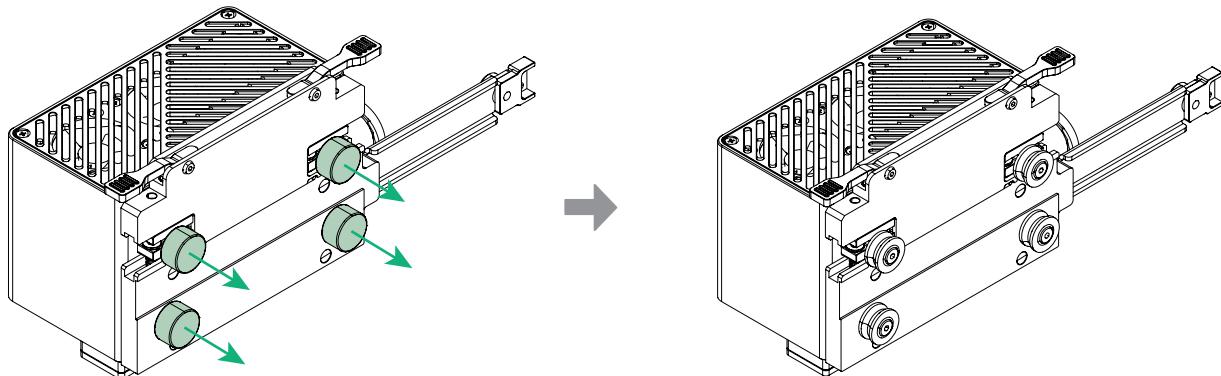




**2** Retirez le couvercle de protection du connecteur.

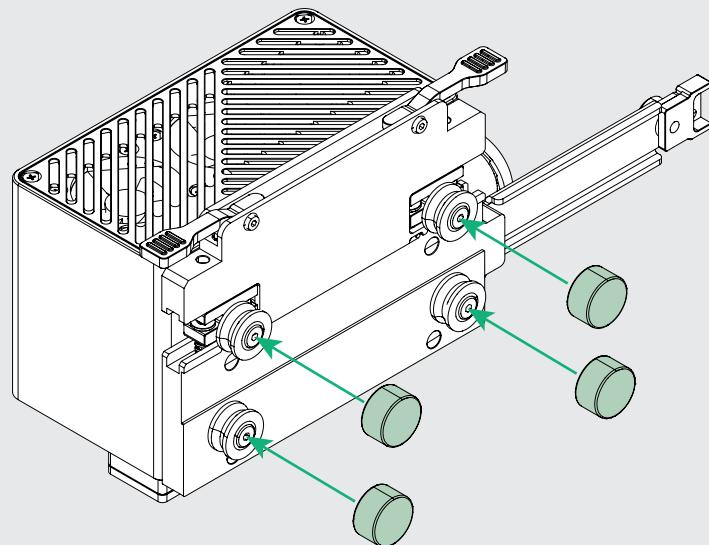


**3** Retirez les couvercles de protection des rouleaux.



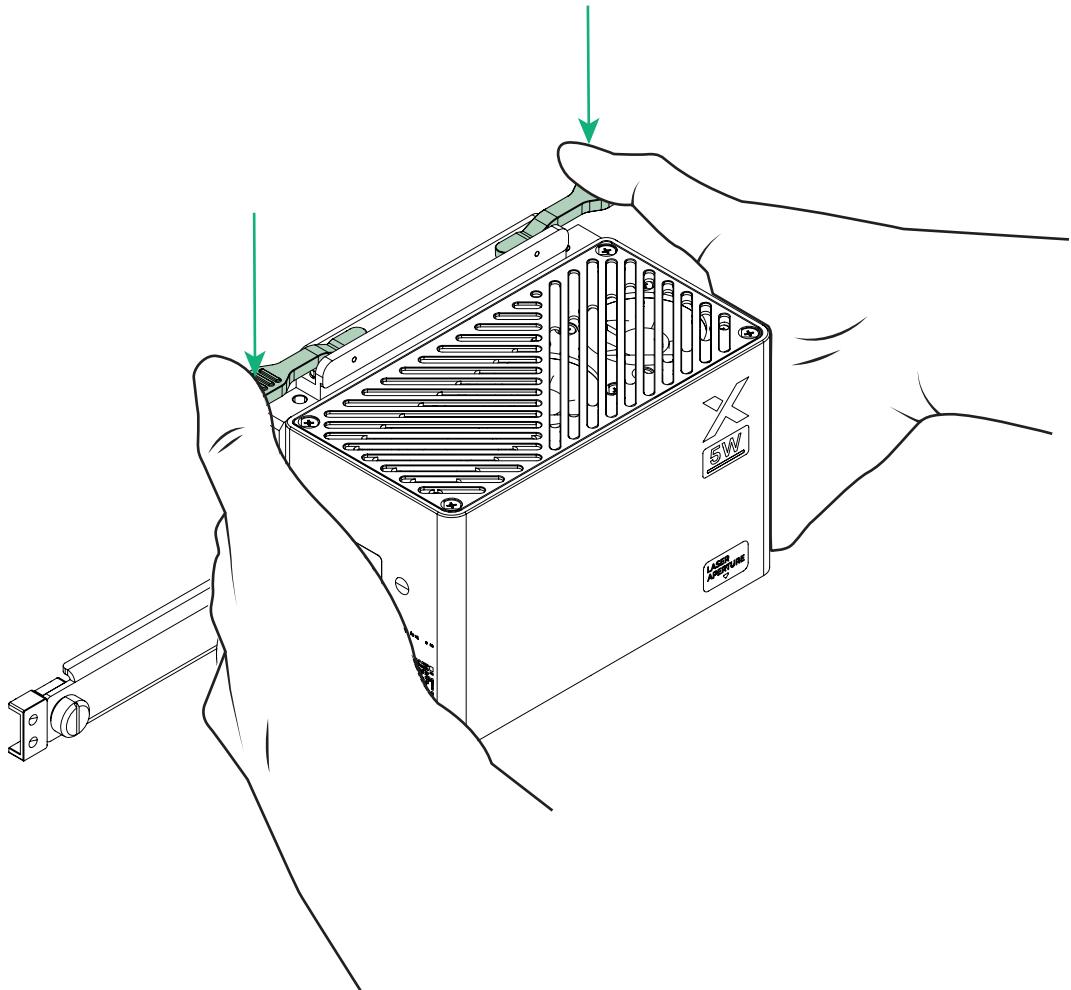


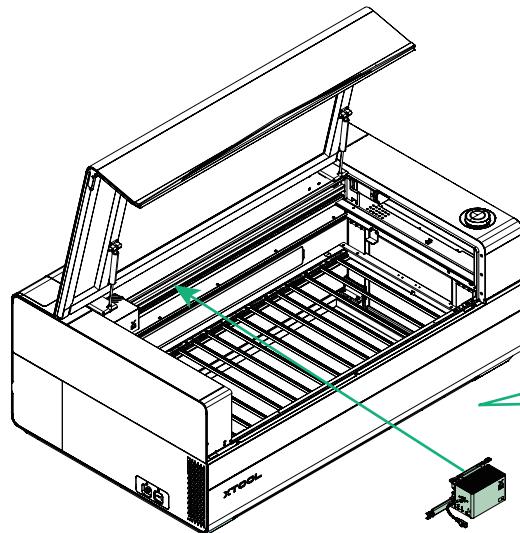
Veuillez conserver les couvercles de protection d'rouleaux soigneusement. Lorsqu'il n'est pas utilisé, veuillez détacher le module infrarouge de l'appareil principal et fixer les couvercles de protection aux rouleaux.



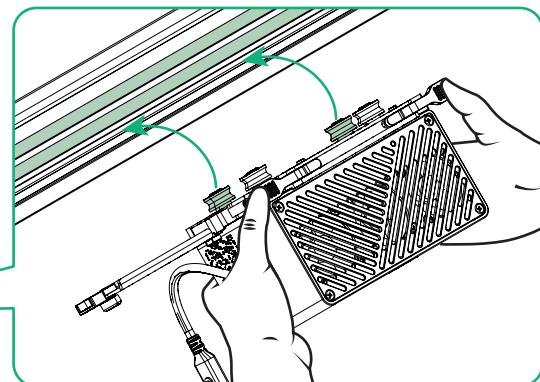
**4 Fixez le module infrarouge sur le rail de guidage de l'axe X.**

(1) Appuyez sur les barres de verrouillage des deux côtés comme illustré.

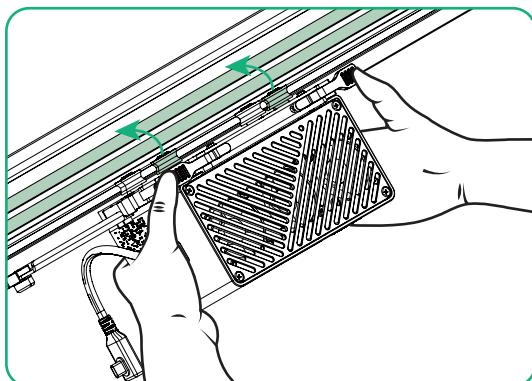




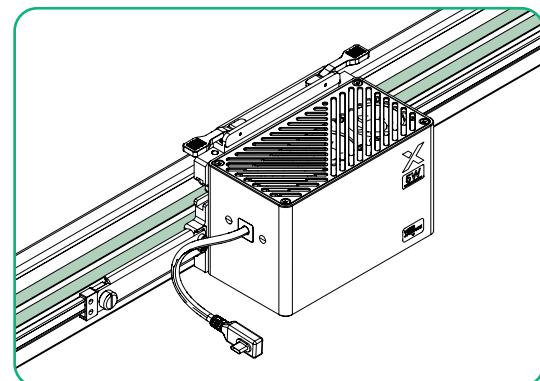
(2) Enclenchez les rouleaux inférieurs sous la courroie.



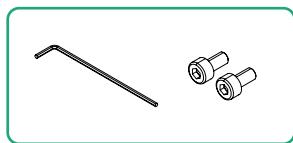
(3) Enclenchez les rouleaux supérieurs au-dessus de la courroie.



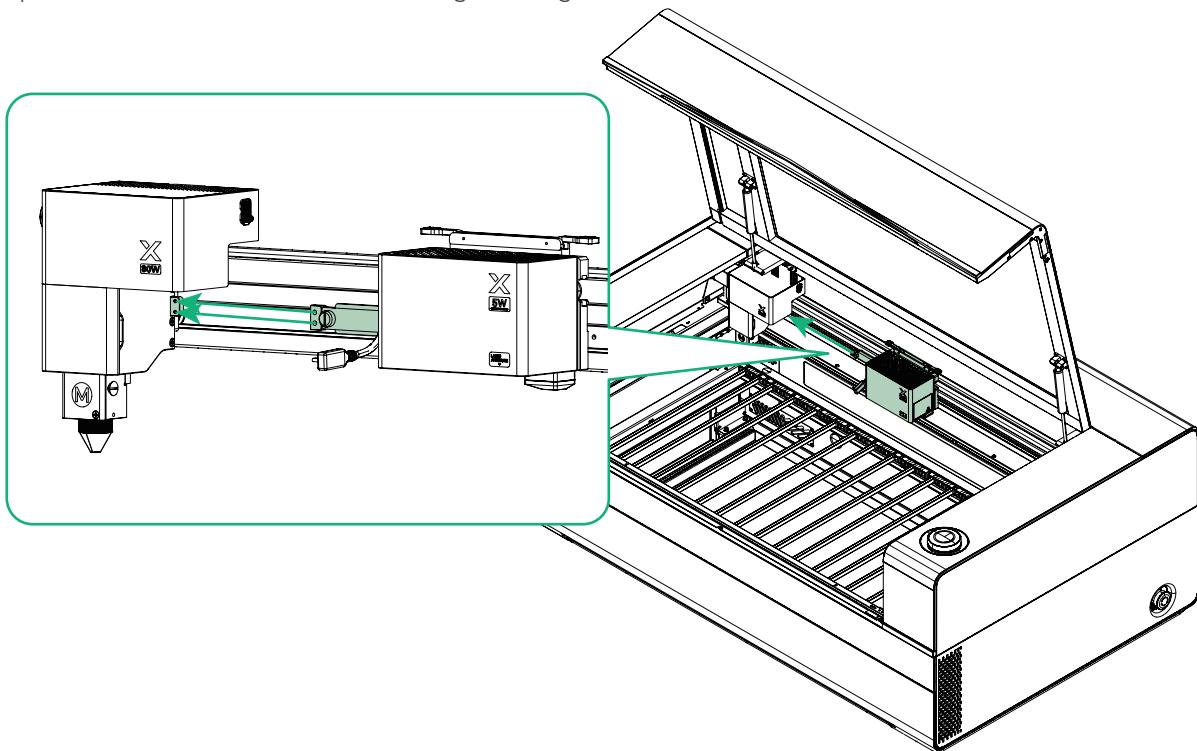
(4) Après l'installation, relâchez les barres de verrouillage des deux côtés.



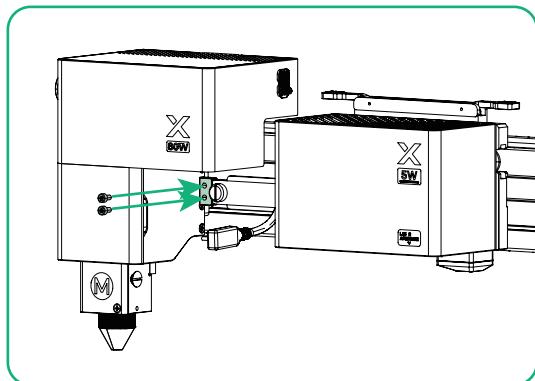
**5 Connectez le module infrarouge au module laser préinstallé.**



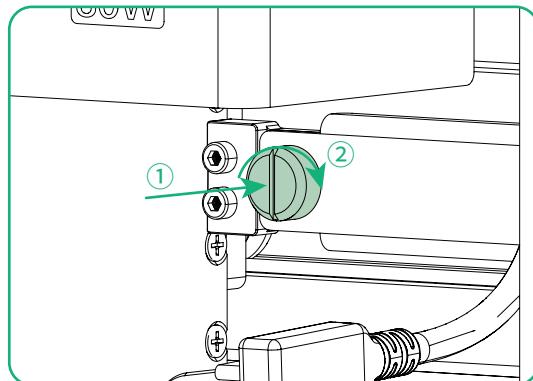
(I) Déplacez manuellement le module infrarouge vers la gauche.



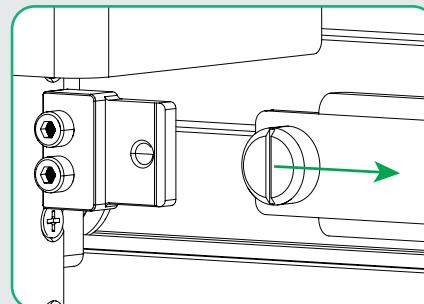
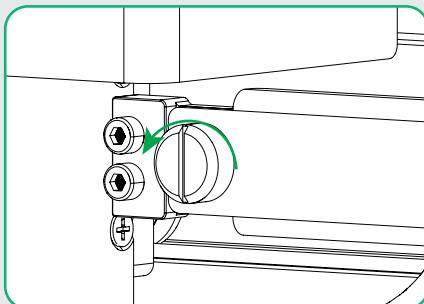
(2) Utilisez les vis pour connecter le module infrarouge au module laser préinstallé.



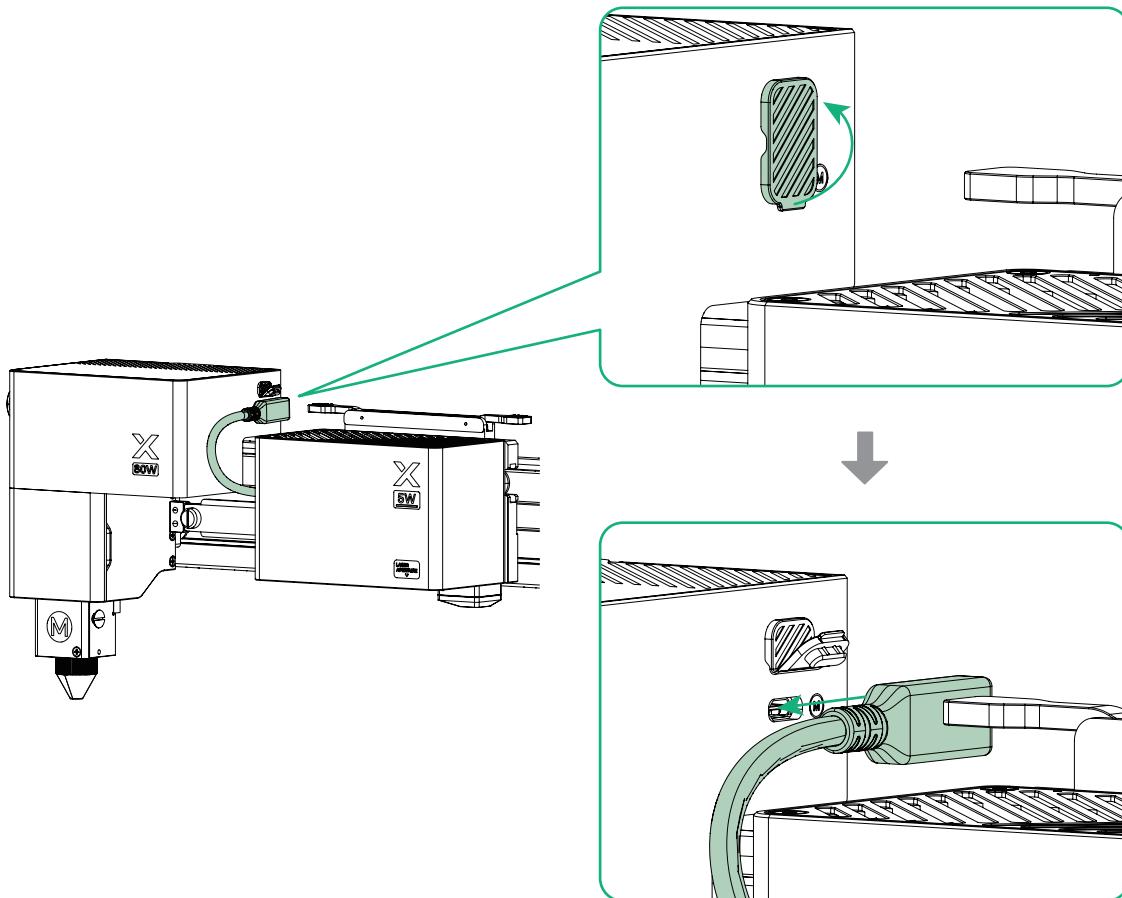
(3) Appuyez sur le bouton et serrez-le dans le sens des aiguilles d'une montre.



Pour retirer le module infrarouge, tournez le bouton dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et le retirez séparément.



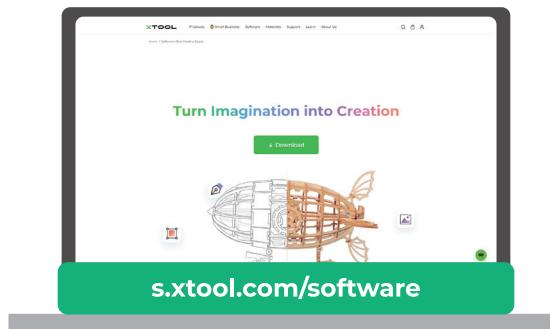
- 6** Retirez le bouchon anti-poussière du module laser et insérez le connecteur du module infrarouge dans le port.



## Utilisez le Module infrarouge xTool P3 5W

### 1 Procurez-vous le logiciel xTool

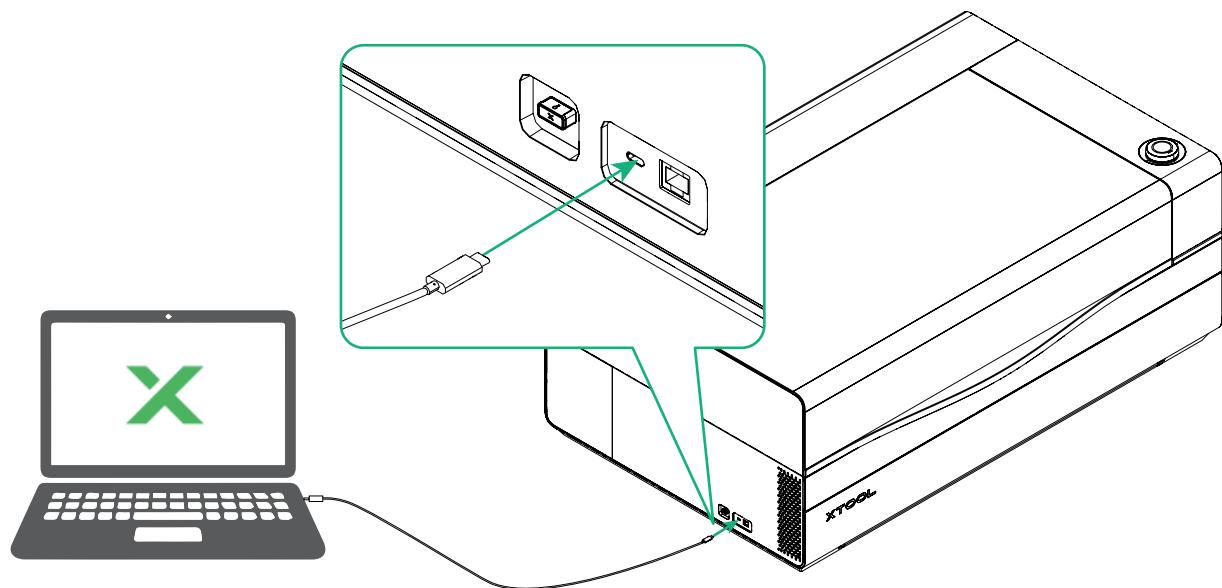
Accédez à [s.xtool.com/software](https://s.xtool.com/software) pour vous procurer le logiciel xTool.



### 2 Assurez-vous que le xTool P3 est connecté à votre ordinateur.



Câble USB (inclus dans l'emballage du xTool P3)



**3 Utiliser avec le logiciel xTool.**



[support.xtool.com/article/2745](http://support.xtool.com/article/2745)

## Questions fréquentes

### **Le module infrarouge ne produit pas de rayons laser au cours du traitement du matériau. Comment corriger ce problème ?**

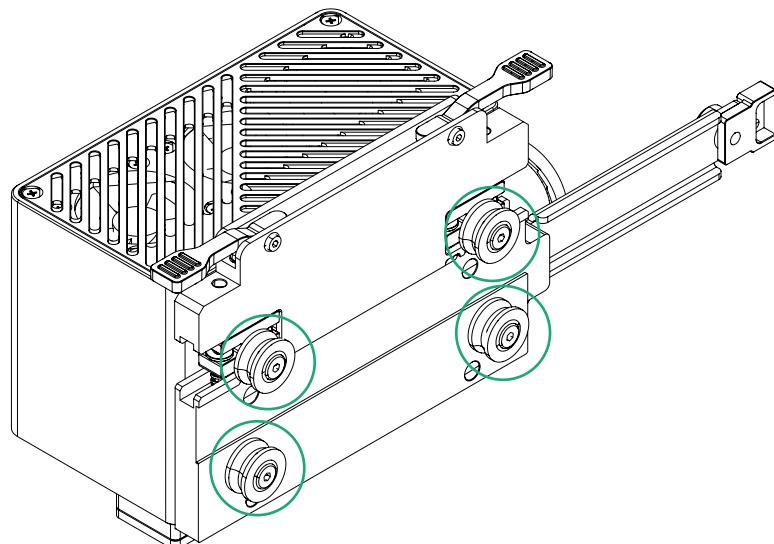
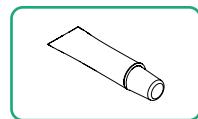
**Cause possible :** La température du module infrarouge est trop élevée, ce qui déclenche la protection contre la surchauffe.

**Solution :** Interrompez la tâche en cours. Patientez jusqu'à ce que le module infrarouge refroidisse, puis poursuivez la tâche.

### **Le module infrarouge ne glisse pas en douceur. Comment corriger ce problème ?**

**Cause possible :** Après une utilisation prolongée, les rouleaux peuvent subir une lubrification insuffisante, ce qui entraîne une augmentation de la résistance au glissement.

**Solution :** Interrompez la tâche en cours et éteignez la machine. Ensuite, retirez le module infrarouge et appliquez uniformément la graisse fournie sur les rouleaux.





Pour plus d'informations sur le Module infrarouge xTool P3 5W, scannez le code QR ou visitez  
[support.xtool.com/article/2439](https://support.xtool.com/article/2439).



[support.xtool.com/article/2439](https://support.xtool.com/article/2439)

## Services après-vente

Pour obtenir une assistance technique, contactez-nous à l'adresse [support@info.xtool.com](mailto:support@info.xtool.com).

Pour plus d'informations sur les services après-vente, visitez [support.xtool.com](https://support.xtool.com).

**XTOOL**