

## Tête Bluer Two Trees + Direct Drive



**Mademan57**

[VIEW IN BROWSER](#)

updated 12. 4. 2022 | published 15. 2. 2022

### Summary

Voici une tête de remplacement pour l'imprimante Bluer de Two Trees, elle vous permettra de remplacer les buses de...

[Hobby & Makers](#) > [Other Ideas](#)

Voici une tête de remplacement pour l'imprimante Bluer de Two Trees, elle vous permettra de remplacer les buses de ventilation, pour pouvoir améliorer le refroidissement du filament. Et vous pourrez passer votre imprimante en Direct Drive.

Je vous recommande d'imprimer la tête et les buses en PETG, et d'ajouter une chaussette en silicone MK8, je recommande aussi la pose de scotch alu sur les buses.

La tête est compatible avec les vis d'origine, il vous faudra quelques vis et écrous pour le direct drive.

Attention: il y a 2 version ;

- la tête V2 avec les buses pour les ventilateurs d'origine( 4010) et le support direct drive avec le moteur à gauche. Il vous faudra un morceau de PTFE de 67-68 mm environ.
- la tête V3 avec le support et la buse pour un ventilateur 5015 et le support direct drive avec le moteur à droite. Il vous faudra un morceau de PTFE de 73 mm environ.

Mise à jour 1 : Ajout de la version 2 de la tête, j'ai renforcer les parois des ventilateurs.

Mise à jour 2 : Ajout des nouvelles buses de ventilation, pour le coté droit utiliser la fonction miroir de votre slicer, je recommande l'ajout d'un scotch alu sur le bout des buses.

Mise à jour 3: Ajout du support direct drive pour la tête V2, il vous faudra un morceau de PTFE d'environ 67-68 mm.

## Print Settings

### Rafts:

No

### Supports:

Yes

### Resolution:

0.2 ou moins

### Infill:

20

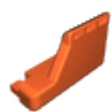
**Filament:** All PETG All

Category: 3D Printing

## Model files



tetev3-dd-a-droite-bluer.stl



fanbluer\_v2.stl



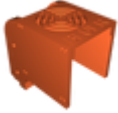
**ventilv3-dd-a-droite-bluer.stl**

---



**support\_direct\_drive\_v2.stl**

---



**tete\_hotend\_bluer\_v2.stl**

---



**ddv3-a-droite-bluer.stl**

---



**tete\_hotend\_bluer.stl**

[Find source .stl files on Thingiverse.com](#)

## License ©



This work is licensed under a  
**Creative Commons (4.0 International License)**

### **Attribution**

---

- ✗ | Sharing without ATTRIBUTION
- ✓ | Remix Culture allowed
- ✓ | Commercial Use
- ✓ | Free Cultural Works
- ✓ | Meets Open Definition