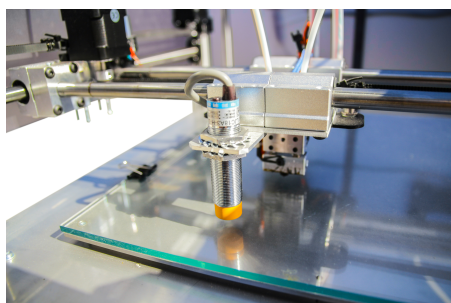
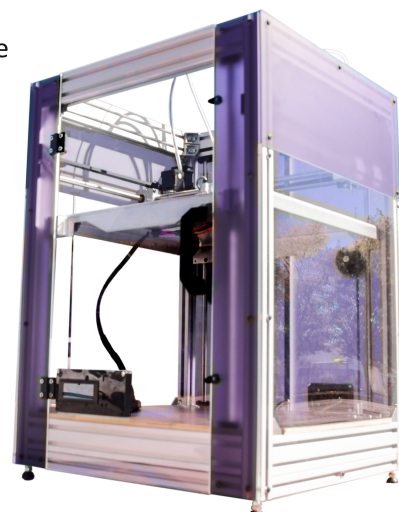


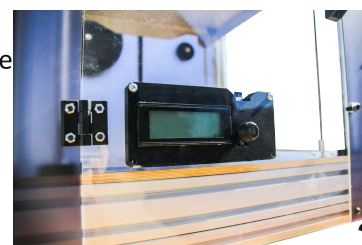
La Tobeca 333 est le plus petit modèle des imprimantes sur mesure commercialisées par Tobeca. Avec un volume d'impression de 300x300x300mm, elle offre déjà de belles possibilités pour les utilisateurs professionnels, pour la réalisation de prototypes notamment.

Grâce à la **calibration automatique** de son plateau, elle est simple d'emploi, notamment sur des dimensions plus grandes.

La cartérisation totale proposée en option permet de tempérer l'enceinte d'impression et d'optimiser la qualité sur des grosses impressions, notamment en ABS.



Equipée de série de deux extrudeurs + d'un écran LCD de pilotage, elle peut imprimer en **bi-matière** et être pilotée de manière indépendante, sans ordinateur.



La Tobeca 333 est la base des imprimantes sur mesure Tobeca. En fonction de vos besoins, nous pouvons réaliser sans étude complémentaire des **imprimantes jusqu'à 900x900x1000mm**. Au-delà, nous établirons une étude détaillée en fonction de votre projet.

### Votre imprimante répond à vos besoins

Comme nous travaillons sur des modèles sur mesure, il est possible de configurer votre produit en fonction de vos attentes. Demandez nous un devis, nous vous assisterons pour l'étude du cahier des charges afin d'obtenir l'imprimante adaptée à votre usage.

#### Options de base :

- Double extrudeur avec buses laiton 0.40mm
- Extrudeurs bowden (les moteurs poussent le filament dans un tube depuis l'arrière de l'imprimante)
- Ecran LCD de pilotage
- Calibration automatique du plateau d'impression

#### Options supplémentaires sans réétude

- Buses de différents diamètres et buses inox (pour impression de matières chargées)
- Cartérisation totale imprimante + régulation de la température intérieure
- Remplacement des pièces imprimées intérieures par des pièces usinées en aluminium
- Extrudeurs directs (moteurs d'extrusion sur le chariot d'impression, permettant notamment d'imprimer des pièces en filament souple)
- Augmentation de la vitesse d'impression grâce à des moteurs plus puissants et mieux asservis
- Contrôle du positionnement des moteurs grâce à des systèmes de boucle fermée
- Transmission de mouvements sur crémaillères pour une meilleure précision et robustesse
- Contrôle du déroulement du filament pour prévenir des phénomènes de bouchage
- Monitoring imprimante via Webcam et alertes mails et/ou SMS

TOBECA  
 10 Bd de l'Industrie  
 41100 Vendôme  
 +33 (0) 972 391 006

E-mail :  
[contact@tobeca.fr](mailto:contact@tobeca.fr)  
 Web Site :  
[www.tobeca.fr](http://www.tobeca.fr)

