

FILTRE HEPA



## SYSTÈME DE PLATEAU PERFORMANT



- Meilleure prévention du warping
- Fixation magnétique
- Diffusion homogène de la chaleur

## PLUS DE FONCTIONNALITÉS

- Caméra intégrée pour surveiller l'impression à distance ou faire des timelapses.
- Buse optimisée avec isolation du hotend.
- Étalonnage en usine.
- End-stop optique de haute qualité.
- Ventilateur de refroidissement autonome contrôlable par logiciel.



## L'IMPRESSION 3D AU SERVICE DE VOTRE MÉTIER

Notre expertise pour  
vous en assurer !

- **AUDIT, CONSEIL ET ACCOMPAGNEMENT**  
dans la mise en place de la fabrication additive dans votre entreprise, dans le respect de vos applications.
- **FORMATION DE VOS ÉQUIPES**  
opérationnelles aux nouveaux logiciels de modélisation 3D et à l'utilisation des imprimantes 3D.
- **SERVICES DE MODÉLISATION 3D**  
de vos produits sur plans ou sur pièce, et de production en fabrication additive de prototypes, maquettes, petites et moyennes séries.
- **VENTE DE SOLUTIONS D'IMPRESSION 3D**  
et de consommables. Nous vous équipons des meilleurs matériels adaptés à vos besoins pour du prototypage ou de la production en série dans de nombreuses matières.

**CONTACTEZ NOUS**  
infos@diStudio3D.fr

www.diStudio3D.fr



Création : © - 07 69 59 51 64 - bakli.carole@neuf.fr



www.diStudio3D.fr

FILTRE HEPA



## SYSTÈME DE PLATEAU PERFORMANT



- Meilleure prévention du warping
- Fixation magnétique
- Diffusion homogène de la chaleur

## PLUS DE FONCTIONNALITÉS

- Caméra intégrée pour surveiller l'impression à distance ou faire des timelapses.
- Buse optimisée avec isolation du hotend.
- Étalonnage en usine.
- End-stop optique de haute qualité.
- Ventilateur de refroidissement autonome contrôlable par logiciel.

# L'IMPRESSION 3D AU SERVICE DE VOTRE MÉTIER

Notre expertise pour  
vous en assurer !

- **AUDIT, CONSEIL ET ACCOMPAGNEMENT**  
dans la mise en place de la fabrication additive dans votre entreprise, dans le respect de vos applications.
- **FORMATION DE VOS ÉQUIPES**  
opérationnelles aux nouveaux logiciels de modélisation 3D et à l'utilisation des imprimantes 3D.
- **SERVICES DE MODÉLISATION 3D**  
de vos produits sur plans ou sur pièce, et de production en fabrication additive de prototypes, maquettes, petites et moyennes séries.
- **VENTE DE SOLUTIONS D'IMPRESSION 3D**  
et de consommables. Nous vous équipons des meilleurs matériels adaptés à vos besoins pour du prototypage ou de la production en série dans de nombreuses matières.

**CONTACTEZ NOUS**  
[infos@diStudio3D.fr](mailto:infos@diStudio3D.fr)



[www.diStudio3D.fr](http://www.diStudio3D.fr)



Création : CB - 07 69 59 51 64 - bakli.carole@neuf.fr



[www.diStudio3D.fr](http://www.diStudio3D.fr)

FILTRE HEPA



## SYSTÈME DE PLATEAU PERFORMANT



- Meilleure prévention du warping
- Fixation magnétique
- Diffusion homogène de la chaleur

## PLUS DE FONCTIONNALITÉS

- Caméra intégrée pour surveiller l'impression à distance ou faire des timelapses.
- Buse optimisée avec isolation du hotend.
- Étalonnage en usine.
- End-stop optique de haute qualité.
- Ventilateur de refroidissement autonome contrôlable par logiciel.



## L'IMPRESSON 3D AU SERVICE DE VOTRE MÉTIER

Notre expertise pour  
vous en assurer !

- **AUDIT, CONSEIL ET ACCOMPAGNEMENT**  
dans la mise en place de la fabrication additive dans votre entreprise, dans le respect de vos applications.
- **FORMATION DE VOS ÉQUIPES**  
opérationnelles aux nouveaux logiciels de modélisation 3D et à l'utilisation des imprimantes 3D.
- **SERVICES DE MODÉLISATION 3D**  
de vos produits sur plans ou sur pièce, et de production en fabrication additive de prototypes, maquettes, petites et moyennes séries.
- **VENTE DE SOLUTIONS D'IMPRESSON 3D**  
et de consommables. Nous vous équipons des meilleurs matériels adaptés à vos besoins pour du prototypage ou de la production en série dans de nombreuses matières.



Création : CB - 07 69 59 51 64 - bakli.carole@neuf.fr



www.diStudio3D.fr

# IMPRIMANTES 3D RAISE3D SÉRIES Pro2 et Pro2 Plus

Imprimante de qualité industrielle.  
La fabrication additive vous fait  
rentrer dans l'usine du futur

 Double tête d'extrusion,  
basculement électronique,  
4x plus de couple

 Grand volume d'impression

 Détecteur de filament,  
caméra, filtre HEPA

 Reprise de l'impression  
après une coupure  
électrique

 Carte contrôleur 32 bits

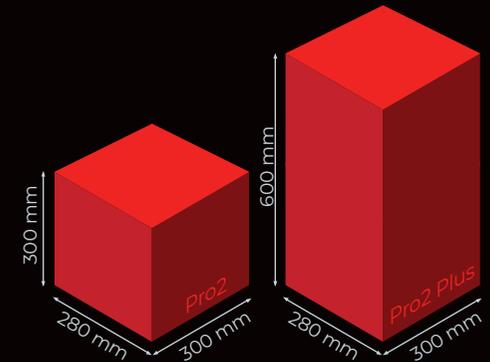
 Compatible avec un large  
choix de filaments (jusque  
300°)

 Hauteur de couche de  
0,01mm

 Ecran tactile couleur de  
7 pouces

 Connexion réseau sans fil

## QUAND LE GRAND N'EST PAS ASSEZ GRAND



**Volume d'impression de  
280x300x300 mm à 280x300x600 mm**

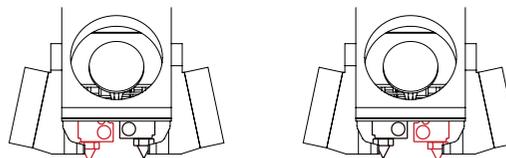
- Fiabilité grâce à un cadre en aluminium haute résistance
- Température maximum de 300° pour un large choix de matériaux : PLA, ABS, ASA, PETg, HIPS, PVA, PC, PP, Nylon, TPU/TPE, filament chargé fibres ou poudres...



## BASCULEMENT ÉLECTRONIQUE DES 2 BUSES

- Imprime les formes les plus complexes.
- Les matières de supports maîtrisées.
- Impressions multi-matériaux.

- ✓ Grande répétabilité, précision inférieure à 5 microns
- ✓ Grande réactivité, moins de 1 seconde pour le basculement entre buse
- ✓ Basculement de 1,5 mm compatible avec les filaments flexibles
- ✓ Testé sur plus de 100 000 changements



## NOUVELLE GÉNÉRATION DE CARTE CONTRÔLEUR

- Top fiabilité
- Contrôle précis du courant électrique.
- Mouvement lisse.  
Performance thermique supérieure.

## EXTRUDEUR AVEC CAPTEUR DE FILAMENT COUPÉ

- Meilleure adhérence grâce à l'entraîneur à double engrenage.
- Pas de glissement.
- Des impressions plus sûres.

