



IMAG(IN)E
le monde de demain

& CDFI 3D



Imprimante 3D industrielle sur-mesure Fabriquée en France !

- MADE IN -
FRANCE



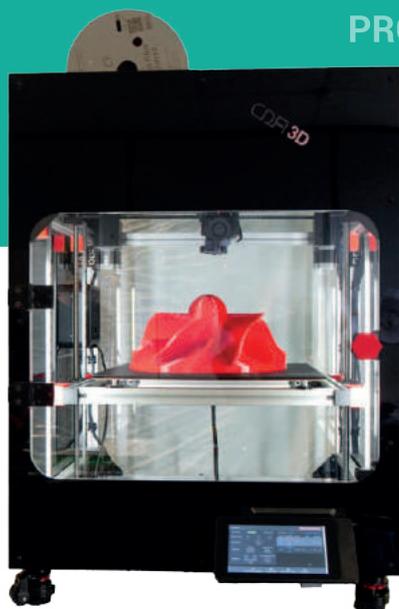
LA MAKER

La gamme d'imprimante 3D Maker est adaptée aux entreprises les plus exigeantes.

Choisir une Maker c'est faire le choix d'une machine Fabriquée en France avec une sélection de composants de qualité nous pouvons également étudier des projets sur-mesure.

Nos imprimantes sont garanties 2 ans !

PROTOTYPAGE - MAQUETTE
OUTILLAGE - CRÉATION
PETITES SÉRIES - PIÈCES
DE RECHANGE



La Maker se décline en deux séries et propose des volumes d'impression confortables

Imprimante 3D sur-mesure

CDFI 3D fabrique des imprimantes 3D sur mesure que ce soit des machines grande dimension et/ou très grand débit

- Buse haut débit de 0,4 à 1 mm ou standard de 0,2 à 1,2 mm
- Compatible filaments tiers
- Filtration 2 en 1 «Charbon actif et HEPA H13 certifié»
- Température maximum de la buse 450°C
- Température maximum du lit 110°C
- Répond aux normes de sécurité électrique «disjoncteur»
- Connectivité WIFI-LAN
- Lit structuré PEI magnétique
- Nivellement automatique 11 points

Matériaux compatibles :

PLA/ABS/HIPS/PC/TPU/TPE/NYLON/PETG/
ASA/PP/PVA

Maker 400 Maker 400 PRO

Volume D'impression
400 X 400 X 400 mm

Vitesse de déplacement
400 mm/s

A partir de
6900 € HT

Maker 600 Maker 600 Carénée

Volume D'impression
600 X 600 X 600 mm

Vitesse de déplacement
1000 mm/s

Prix sur
demande



Livrée montée
Pièces détachées disponibles
Service après vente réactif
localisé en France

CONTACT : Pierre-Marie COMBETTES
Tel : 06.19.38.35.60 - Email : contact@imagine-lmdd.fr

NOS IMPRIMANTES GROS VOLUMES

CDFI 3D

1m³

La 1m³ est une machine conçue pour allier prototypage et production, ses atouts :

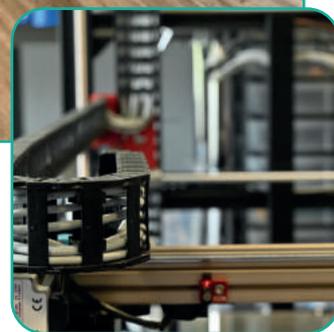
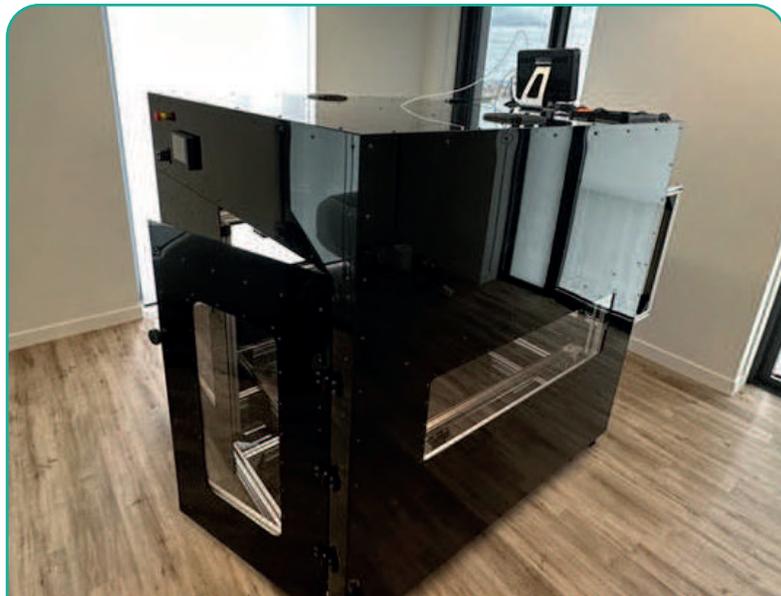
- Vitesses d'impression élevées
- Précision

Dimension imprimable (XYZ)

1000mm X 1000mm X 1000mm

Dimension Extérieur (LIH)

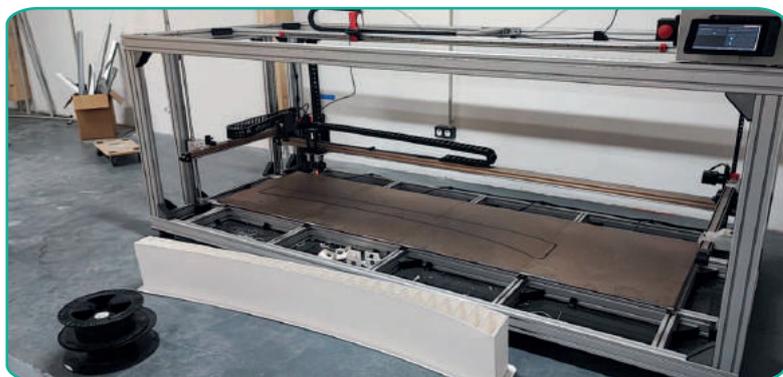
1500mm X 1500mm X 1800mm



CDFI 3D

Indus L

La Indus L est une machine de très grande dimension développée pour la réalisation de planche de surf. Elle peut aussi être utilisée pour réaliser tous types de pièces grandes dimensions mais aussi de grandes séries de pièces.



Caractéristiques Machine

Écran de Pilotage **Oui**

Certification Ce **Oui**

Protection électrique Utilisateur **Disjoncteur différentiel/ Aru**

Alimentation électrique **230V**

Puissance électrique **32A (Prise CEE 32A)**

Connectivité **Wifi, Bluetooth, RJ45**

Slicer **Simplify3D, Orca Slicer, Superslicer**

Technologie **Pellet (Extrudeur direct drive filament 1,75 ou 2,85 sur demande)**

Capacité d'extrusion **2.5 Kg /H (variable selon matériaux et Hotend)**

Buses **1mm / 3mm / 5mm**

Refroidissement **Tête : Watercooling**

Impression **Air comprimé si disponible ou Ventilateur standard**

Type de pellet **Sphérique entre 2 et 5 MM (autres forme à valider avec fabricant)**

Temp Max Tête **500°C**

Temp Max Lit **110°C**

Carénages **En option**

Filtration **Hepa/Charbon actif en option**

Dimension imprimable (XYZ)

2450mm X 800mm X 800mm

Dimension Extérieur (LIH)

3000mm X 1300mm X 1500mm

Ces machines peuvent être équipées de buse en carbure de tungstène ainsi que d'extrudeur direct drive afin de pouvoir imprimer la grande majorité des filaments du marché en calibre 1.75mm ou 2.85mm, dans l'objectif d'assurer une grande polyvalence.

CONTACT : Pierre-Marie COMBETTES

Tel : 06.19.38.35.60 - Email : contact@imagine-lmdd.fr