



dagoma3d.com



87 rue du Fontenoy, Blanchemaille
59100 Roubaix France



L'imprimante 3D la plus **simple d'utilisation**

La SIGMA est l'imprimante la plus simple d'utilisation du marché de l'impression 3D. Son bouton unique et son calibrage automatique vous permettront de découvrir ou de redécouvrir l'impression 3D. En plus de cette simplicité, l'imprimante SIGMA fait preuve d'une performance et d'une fiabilité à toute épreuve.

SPÉCIFICATIONS

IMPRESSION 3D

Technologie d'impression : FDM 5dépôt de fil fondu)

Matériaux recommandés : **PLA (tous types), composite et effet bois, PETG? Flexible, Métallique, Pailleté, Mat...**

Calibration machine : 100 % Automatique

Insertion et Éjection du filament automatique

Couleur d'impression : Multicolore par couche (simple extrusion)

Volume d'impression : D195 x 205 mm

Diamètre du filament : 1.75 mm

Diamètre de la buse d'impression : 0.4 mm

Température max. d'impression : 270°C

Vitesse d'impression : 20 à 100 mm/s

Vitesse du ventilateur (tours/min) : 11 000

Ventilateurs de vos impression : 2 (ventilation 360°)

Hauteur de couche standard : 0.1/0.15 ou 0.2 mm

ENVIRONNEMENT

Température d'utilisation : 18 - 28°C

Température ambiante : 0 - 35°C

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Montage kit : Non- **Plug & Play**

Technologie : Delta

Précision en X/Y : 50 microns

Précision en Z : 12.5 microns

Surface d'accroche : BuildTak Flexible

Plateau: Plaque Flexible aimantée

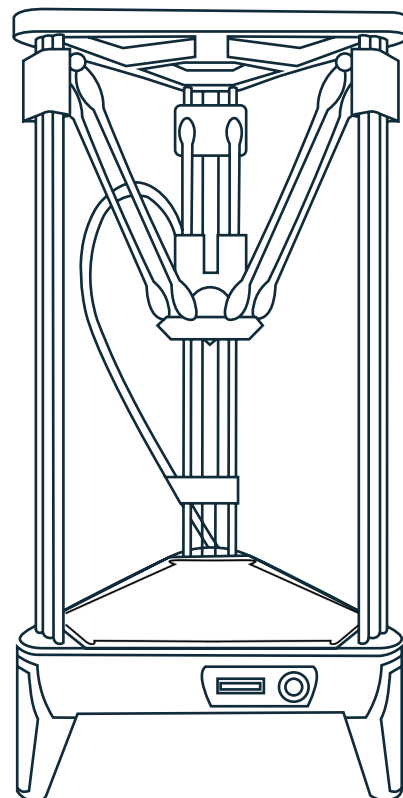
Dimension externe de la machine : 31 x 28 x 61 cm

Dimension du carton : 40 x 39 x 64 cm

Poids de l'imprimante : environ 5 kg

Entrainement d'axes : Courroies

Carte électronique : MKS N01 - by DAGOMA



100% AUTOMATIQUE



Plateau Flexible



Buse D-ONE



Structure Renforcé

LOGICIEL ET CONNECTIVITÉ

Type de fichiers : .stl, .obj

Impression par USB : Oui

Slicer : Cura By DAGOMA, Ultimaker Cura

Logiciel compatibles : Logiciels générant un fichier .stl (Solidworks, Catia, Rhino, Tinkercad, Blender, ...)

Système d'exploitation : Windows, Mac, OS, Linux

FORMATION 21 JOURS

Comme un bonheur n'arrive jamais seul, nous avons décidé d'offrir avec la SIGMA quelque chose que vous ne trouverez pas ailleurs : une formation de 21 jours !

Au programme de ces 3 semaines : comment rentabiliser votre machine, apprenez à modéliser en 3d, nos trucs et astuces expliqués pour que l'impression 3D ne soit plus un secret.