



Voyez grand pour votre production:

SIGMA PRO 500Z

DKU010036

Atteignez de nouveaux sommets avec la SIGMA PRO 500Z !

Profitez d'un volume d'impression incroyable, d'une calibration automatique précise, d'un plateau flexible magnétique, ainsi que de la fonctionnalité "Power Panic".

La SIGMA PRO 500Z rend vos impressions faciles !



CARACTÉRISTIQUES

CARACTÉRISTIQUES D'IMPRESSION

Dimensions de l'impression: (Ø) 200 mm / (H) 500 mm

Technologie d'impression : Fused Filament Fabrication (FFF)

Tête d'impression

Interchangeable dans sa catégorie :

- Standard (incluse)
- Haute Température (en option)
- Bi-couleur (en option)

Technologie FSR™ (Force Sensitive Resistor) : capteur haute précision pour autocalibration. Mesh Bed Technology

Layer resolution (selon buse sélectionnée)

Température max de la buse : 290°C (buse standard)

Buse 0,4 mm (acier trempé) : 100 - 300 microns

EN OPTION (LAITON / ACIER TREMPÉ / CUIVRE / INOX) :

- Buse 0,2 mm : 50 - 150 microns
- Buse 0,6 mm : 150 - 450 microns
- Buse 0,8 mm : 200 - 600 microns
- Buse 1 mm : 600 - 800 microns
- Buse 1,2 mm : 800 - 1000 microns

Extrudeur

Bowden PTFE 60 cm : léger et rapide

Entraînement dual drive

En option : double extrudeur

Filaments compatibles

PLA, ASA, PETG, ABS, Nylon (PA), TPU (flexible), TPE (flexible)...

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Information machine

Dimensions de l'imprimante : (L) 46 x (H) 90 cm

Poids : 13 kilos

Consommation électrique MAX : 320 W

Slicers recommandés

CurabyDagoma, Cura (Ultimaker)

Slicers compatibles

Simplify 3D, Super Slicer, etc...

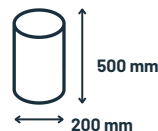
Transfert de fichier avec l'imprimante SIGMA PRO 500Z

Wi-Fi, Ethernet, USB & Carte SD

ACHAT : **2 500 € HT**

LOCATION : à partir de **83 € HT/mois (36 mois)**

Volume



200 x 500 mm
(cylindre)

Buse Standard (incluse)



Mesh Bed Technology

première couche parfaite

0.005 mm

précision du déplacement (en Z)



Têtes en option

haute température et bi-couleur

Plateau



120 watts

puissance de chauffe

80°C max

température de chauffe max



IMPRIMANTE CONNECTÉE

La SIGMA PRO 500Z possède une connectivité ethernet et wifi. Elle s'intégrera parfaitement au réseau de votre entreprise. Vous pourrez lancer vos batchs de production, contrôler et monitorer l'ensemble de votre parc/flotte depuis votre bureau ou un appareil mobile. Via une interface simple et sécurisée, vous pourrez assurer une réactivité sans précédent et ajuster votre fabrication en fonction du marché. Votre outil industriel s'adapte enfin à vos besoins en temps réel !