MAKERBOT® REPLICATOR® Z18

3D PRINTER | FIFTH GENERATION

Un volume massif et le meilleur rapport qualité-prix pour la catégorie des imprimantes 3D professionnelles grand format.



WWW.EU.MAKERBOT.COM/Z18

FIXER DES STANDARDS POUR LES IMPRIMANTES 3D

MAKERBOT® REPLICATOR® Z18

3D PRINTER

VOLUME MASSIF

- Permet de réaliser des prototypes, modèles et produits industriels extra-grands et extra hauts
- · Pour penser et fabriquer en grand, plus que jamais
- Imprime des objets multiples en une fois, pour que vous puissiez retourner travailler plus rapidement sur vos prochaines réalisations

LE MEILLEUR RAPPORT QUALITÉ-PRIX DANS LA CATÉGORIE DES IMPRIMANTES 3D PROFESSIONNELLES

- Une chambre fermée et chauffée conçue pour imprimer de grands modèles en réduisant les risques de boucles
- Une technologie de cinquième génération qui fixe de nouveaux standards en matière de facilité d'utilisation, de qualité et de fiabilité.
- Commandée par la nouvelle plateforme d'impression très intuitive MakerBot Replicator 3D
- · Prend en charge les applis et le cloud
- $\cdot \ \mathsf{Une}\ \mathsf{connectivit\'e}\ \mathsf{Wi-Fi}, \mathsf{Ethernet}\ \mathsf{et}\ \mathsf{USB}\ \mathsf{garantit}\ \mathsf{un}\ \mathsf{flux}\ \mathsf{de}\ \mathsf{production}\ \mathsf{ininterrompu}$
- Le nouveau MakerBot Replicator Smart Extruder est facile à échanger ou à remplacer

IMPRIME DES COUCHES FINES COMME DU PAPIER

- · Résolution de couche de 100 microns
- La surface est lisse au toucher et ne nécessite pas de ponçage, de finition ou de retraitement
- Crée des prototypes et des modèles complexes de qualité professionnelle et à haute
- Crée des prototypes et des modèles réalistes pour des démonstrations et des présentations

SPÉCIFICATIONS

IMPRESSION

TECHNOLOGIE D'IMPRESSION Modélisation par dépôt de fil en fusion

VOLUME

30.5 L x 30.5 I x 45.7 H cm

42.512 centimètres cubes

RÉSOLUTION DE COUCHE 100 microns

DIAMÈTRE DU FILAMENT 1,75 mm

COMPATIBILITÉ DU FILAMENT Filament PLA MakerBot®

Large: 0,90 kg XL: 2,26 kg* XXL: 4,53 kg*

* Nécessite un compartiment à filament MakerBot

PLATEAU

PC-ABS moulé par injection

CHAMBRE D'IMPRESSION Chambre fermée et chauffée

TAILLE & POIDS

DIMENSIONS DU PRODUIT 49,3 L x 56,5 I x 85,4 H cm

POIDS DU PRODUIT 41 kg

CARACTÉRISTIQUES DE L'INSTALLATION

ÉLECTRIQUE NÉCESSAIRE 100-240 VAC; 0.75-0.41 A; 50-60 HZ; 100 W

LOGICIEL

TYPES DE FICHIERS
STL | OBJ | THING | MAKERBOT

.....

SYSTÈME D'EXPLOITATION Windows (7+) Mac OS X (10.7+) Linux (Ubuntu, Fedora)

CONNECTIVITÉ USB, Ethernet, Wi-Fi

CAMÉRA

RÉSOLUTION DE LA CAMÉRA 320 x 240



3D SOLUTIONS

19 bis avenue Duguay Trouin 78960 Voisins Le Bretonneux Tel: +33 (0)1 30 60 03 33 Email : info@3dsolutions.fr

www.3dsolutions.fr

