

J5 DentalJet



Precision et efficacité

La Stratasys J5 DentalJet est une imprimante 3D de bureau désignée pour les laboratoires dentaires.

Elle est équipée de la technologie PolyJet de Stratasys, qui permet de produire des modèles avec une précision élevée et une finition de surface exceptionnelle.

Chargez et imprimez !

La J5 DentalJet est dotée d'une chambre de construction spacieuse qui peut accueillir jusqu'à 26 implants part jour avec seulement 2 plateaux de construction pour les appareils amovible et jusqu'à 41 implants par jour pour l'implantologie.

En moyenne, 10 heures d'impression sont nécessaires pour la fabrication de 60 modèles avec des matériaux différents, et 5 heures pour l'impression de 60 modèles de la même matière. Elle permet également la création de 3 types de productions différentes sur le même plateau : Sous-gencive, Modèle et Guides chirurgicaux.

L'avantage considérable qu'apporte le J5 DentalJet est la possibilité d'imprimer directement en couleur. Cette possibilité permet au prothésiste d'avoir immédiatement le rendu final sans avoir besoin de retravailler le modèle imprimé ou d'effectuer une nouvelle impression pour y ajouter la couleur.



Données techniques

Taille max de la pièce
et surface d'impression : 140 x 200 x 190 mm (5,51 x 7,87 x
7,48 po) jusqu'à 1,174 cm²

Épaisseur de couche : Couches horizontales jusqu'à 18
microns (0,0007 po)

Taille et poids du système : 651 x 661 x 1 511 mm (25,63 x
26,02 x 59,49 po) ; 228 kg (503 lb)

Puissance requise : 100 – 240 Vca, 50 – 60 Hz, 10 A,
monophasée



- Auto correction des fichiers
- 1 ou 2 plateaux de construction
- Jusqu'à 60 modèles en simultanés
- Facile d'utilisation
- Logiciel GrabCAD Print intégré
- Impression en couleur
- Impression sous-gencives / modèles / guides chirurgicaux sur le même plateau
- Technologie TrueDent

Type de matériaux

MED610

VeroGlaze

MED620

MED625FLX

DEN847

Flexible Clear

VeroDent
PureWhite

SUP711

Support

Un service Dental Inc

- Un SAV premium
- Une équipe disponible et à l'écoute
- Installation et formation sur place partout en France
- Accompagnement et formation régulières