

3D Systems PROJET 460 Plus

3D Systems PROJET 460 Plus



3D Systems PROJET 460 Plus

Descriptif

Système de production 3D

ProJet™ 460 Plus

Imprimante 3D ProJet™ 460 Plus : Polychrome, facile à utiliser, idéale pour le bureau

La ProJet 460 Plus incorpore la technologie avancée ColorJet Printing (CJP), propose l'ensemble des couleurs CMJ et un contrôle actif de la poussière, fonctionne avec des matériaux de fabrication inoffensifs et sans perte de liquide.

Matériaux VisiJet® pour ProJet™ 460 Plus

La ligne de matériaux VisiJet® offre de nombreuses possibilités pour répondre aux besoins d'une grande variété d'applications. Utilisant la technologie d'impression couleur ColorJet Printing (ou CJP), les imprimantes 3D ProJet® x60 de 3D Systems produisent, avec le matériau VisiJet® PXL™, des modèles conceptuels, des assemblages et des prototypes résistants, en haute définition et en couleurs, pour la réalisation du design, la communication avancée et la réduction des coûts de développement et de production. Les modèles imprimés profitent aux industries des transports, de l'énergie, des biens de consommation, des loisirs, de la santé, de l'éducation et bien d'autres marchés verticaux. Les pièces peuvent être poncées, percées, taraudées, peintes et galvanisées, ce qui étend encore les caractéristiques possibles des pièces finies. De plus, les modèles sont résistants à hautes températures, idéal pour les applications de production et de moulage.

Poids 193 kg Dimensions 122 x 79 x 140 cm Matériaux de fabrication disponibles Céramiques, Plâtres Nombre de couleurs disponibles (pour une même pièce fabriquée) CMJ complet Volume de fabrication 203 x 254 x 203 mm Technologie utilisée par l'imprimante 3D Impression par Jets Colorés (CJP) Nombre de jets 604 Nombre de tête d'impression 2 Spécifications électriques 90-100 V, 7,5 A 110-120 V, 5,5 A 208-240 V, 4,0 A Epaisseur de couches 0,1mm Vitesse d'impression verticale 23 mm/heure Format de fichier supporté STL, VRML, PLY, 3DS, FBX, ZPR Bruit En fabrication: 57 dB Récupération matériau: 66 dB Aspiration (ouvert): 86 dB Retrait surplus matériau fin: 80 dB Température de fonctionnement 13 - 24 °C (humidité de fonctionnement: 20 - 55 % sans condensation)

Document à télécharger



[Revenir au menu "Imprimantes Céramique couleurs"](#)

[Lien vers la fiche du produit](#)