

Type :	FDM. Extrusion de fil thermoplastique. Mono tête
Volume d'impression :	255 x 205 x h 205 mm.
Précision :	± 0,08 mm.
Épaisseur de couche :	0,05 à 0,4 mm.
Diamètres de buse :	0,4 mm. Diamètre 1,75 mm.
Filaments acceptés :	Filament constructeur ou tout filament standard : ABS, PLA, PETG, PA, PC, PE, CPE, PP, flexibles, etc. Paramètres pré-réglés constructeur avec possibilité de paramétrages personnalisés.
Paramètres d'impression :	Pré-réglés constructeur avec possibilité de paramétrages personnalisés (température, épaisseur de couches, remplissage des volumes, vitesse; etc.
Cartérisation :	Enceinte chaude insonorisée avec filtration de l'air. Aucune odeur autour de la machine.
Plateau :	Plateau chauffant avec martyrs amovibles perforés ou lisses.
Réglage hauteur de plateau :	Au choix : automatique ou manuel.
Réglage parallélisme plateau :	Mécanique + compensation automatique par capteur.
Structure machine :	Châssis robustes acier ; guidages cylindriques.
Supports de construction :	Génération automatique des supports d'impression facilement détachables.
Les plus :	Détection de fin de bobine. Reprise après coupure de courant.
Pilote :	Logiciel UP Studio, téléchargeable gratuitement.
Compatibilité :	Windows 7 et + ; Mac OS ; iPhone et iPad.
Accessoires livrés avec :	Jeu d'outillage, plusieurs plateaux martyrs (lisses et perforés), buse de rechange Ø 0,4mm, bobine ABS blanc.
Manuel :	En français, rédigé par la société A4 Technologie.
Alimentation :	24 V (fournie).
Connectivité :	Par câble USB ou par Wi-fi.
Certification CE :	Vérifiée par le service des douanes
Poids :	20 Kg
Dimensions :	485 x h 520 x 495 mm
Garantie :	Garantie 1 an (2 ans pour les établissements scolaires et sous conditions).