



PRESENTATION

L'imprimante 3D Accufab-D1s de la marque Shining 3D est une machine spécialement développée pour répondre aux besoins des prothésistes dentaires. À partir d'un fichier 3D, obtenu par le biais d'un scanner 3D ou fourni par un dentiste ou orthodontiste, elle vous permettra d'imprimer en résine dentaire / résine calcinable vos prothèses (modèles, couronnes, bars implantaires, bridges, châssis métalliques, gouttières et autres prothèses créées en CAO). Particulièrement précise, il vous suffit de paramétrer vos impressions en quelques clics et de les lancer sur votre machine !

SPECIFICITES TECHNIQUES

GENERALES

Volume machine	394 x 406 x 755 mm ³
Poids	30 Kg
Technologie	DLP
Interface	Wifi, Ethernet, USB, écran tactile couleur

LES PLUS

- ✓ L'une des plus grandes précisions du marché
- ✓ Peu de déformation dans le plan XY
- ✓ Résines non propriétaires : grande variété de matériaux

IMPRESSION

Vol. impression	144 x 81 x 160 mm ³
Résolution en Z	20 à 100 microns
Résolution en XY	35 microns
Vitesse d'impression	Jusqu'à 50 mm/heure (fonction de la résine)
Matériaux	Résines photosensibles (modèles, calcinables, biocompatible...)

POLYMERISATION

Source de lumière	Projection UV (405 nm)
Stockage imprimante	De 18°C à 28°C

ELECTRIQUES

Entrée AC	220 V – 50/60 Hz
Alimentation	24 VDC
Puissance	360 W Maximum

LOGICIEL

Nom	Accuware
Type	Slicer « Plug and play »
Format entrant	STL – OBJ – AMX – 3MF
Format sortant	STL - Gcode
Compatibilité	Windows

