



L'offre 3Dentidis

Scannez - Imprimez - Usinez

Scanner MEDIT T710



La précision du scanner est la base de tous bons travaux numériques

Le scanner le plus rapide du marché: Grâce à notre matériel de haute qualité et à nos logiciels optimisés, réalisez une arcade complète en seulement 8 secondes avec le T710.

Précision inégalée: Précision de 4 microns : ISO 12836.

Système totalement ouvert: Importez et exportez vos fichiers en format .STL pour concevoir depuis n'importe quel logiciel de CAO.

Caméra haute résolution: Les 4 caméras 5.0 MP vous assurent une numérisation précise, grand angle et sans angle mort.

Auto-élévation des empreintes: Ne perdez plus de temps à empiler des supports pour remonter vos empreintes à la bonne hauteur, le scanner adaptera automatiquement la hauteur de manière optimale pour la numérisation.

Devis personnalisé

Imprimante SENTRY 200

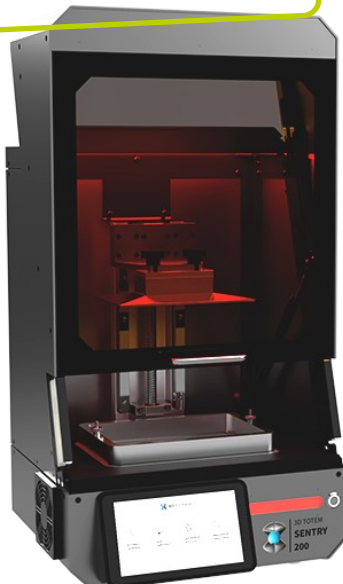
Une imprimante 3D compacte, polyvalente et précise



OUVERTURE TOTALE AUX RESINES (405nm)

OUVERTURE TOTALE AUX LOGICIELS

MOTEUR OPTIQUE LED+
homogénéité sur l'ensemble du plateau
= travaux plus précis



Volume d'impression 192 × 122 × 200 mm

Applications

PEI / Modèle / Aligner / Prothèse complète / Base dentier / Couronnes et bridge provisoire / Essayage / Fausse gencive / Calcinable / Gouttière de collage indirecte / Gouttière dure et plaque d'orthodontie / Guide chirurgical

Précision de l'axe 10 à 300 microns

Résolution en XY 50 microns

Longueur d'onde 405 nanomètres



L'offre 3D Dentidis

Usineuse AMD500

5 AXES = réalisation de tous les travaux

Usinage TOUS les matériaux tendres sous forme de disques

Productivité renforcée: environ 12 min. par pièce



Existe en usinage en milieu humide ou avec changeur automatique 12 disques

Précision de l'axe	8 µm
Technologie du moteur d'axe	Digital AC Servo Motor
Diamètre maxi des outils	4 mm
Puissance de la broche	500W
Type usinage	À sec
Matériaux usinables	Zirconia/ PMMA/ Wax/ Composite

Performante: L'usineuse possède un large angle de traitement et ainsi une fonction usinage vertical à 90°.

Double fixations: Elles sont équipées d'un système de double fixations métal-plastique de façon à éviter les vibrations et les casses de disques lors du démontage. La structure des machines a été pensée pour assurer une grande longévité et fiabilité.

Système ouvert: Un système CAM ouvert est intégré, ce qui vous permet de contrôler plusieurs machines avec un seul logiciel CAM.

Devis personnalisé

On pense aussi aux dentistes...

Scanner intra-oral
MEDIT i500

Sans poudre

Flexibilité: logiciel ouvert de transfert de fichiers STL vers tous les laboratoires



Une numérisation rapide et efficace: algorithme de détection de numérisation intelligent

Taille de l'embout	19 x 15,2 mm (WxH)
Longueur totale de la pièce à main	266 mm
Poids	280g
Technologie d'imagerie	Technologie vidéo In-motion 3D
Couleurs	Capteur couleurs haute résolution
Connectivité	USB 3,0
Zone de numérisation	14 x 13 mm