



SCANNER INTRAORAL 3D
SCANNER FACIAL 3D
IMPRESSION 3D

synergydental Spécialiste en imagerie dentaire.

LORIENT | NANTES | PARIS IDF | 06 86 55 62 14 | 0810 089 906 | synergy-dental.fr

2023 #3

CATALOGUE

RAYiOS

FAIRE LE PREMIERS PAS VERS UN
FLUX DE TRAVAIL EFFICACE

Le RAYiOS rapide et précis vous assistera dans votre voyage à un flux de travail efficace. Numérisation précise. Pour un résultat optimal, la précision est une priorité absolue, de la numérisation à la conception et au fraisage.



TRAITEMENT RAPIDE

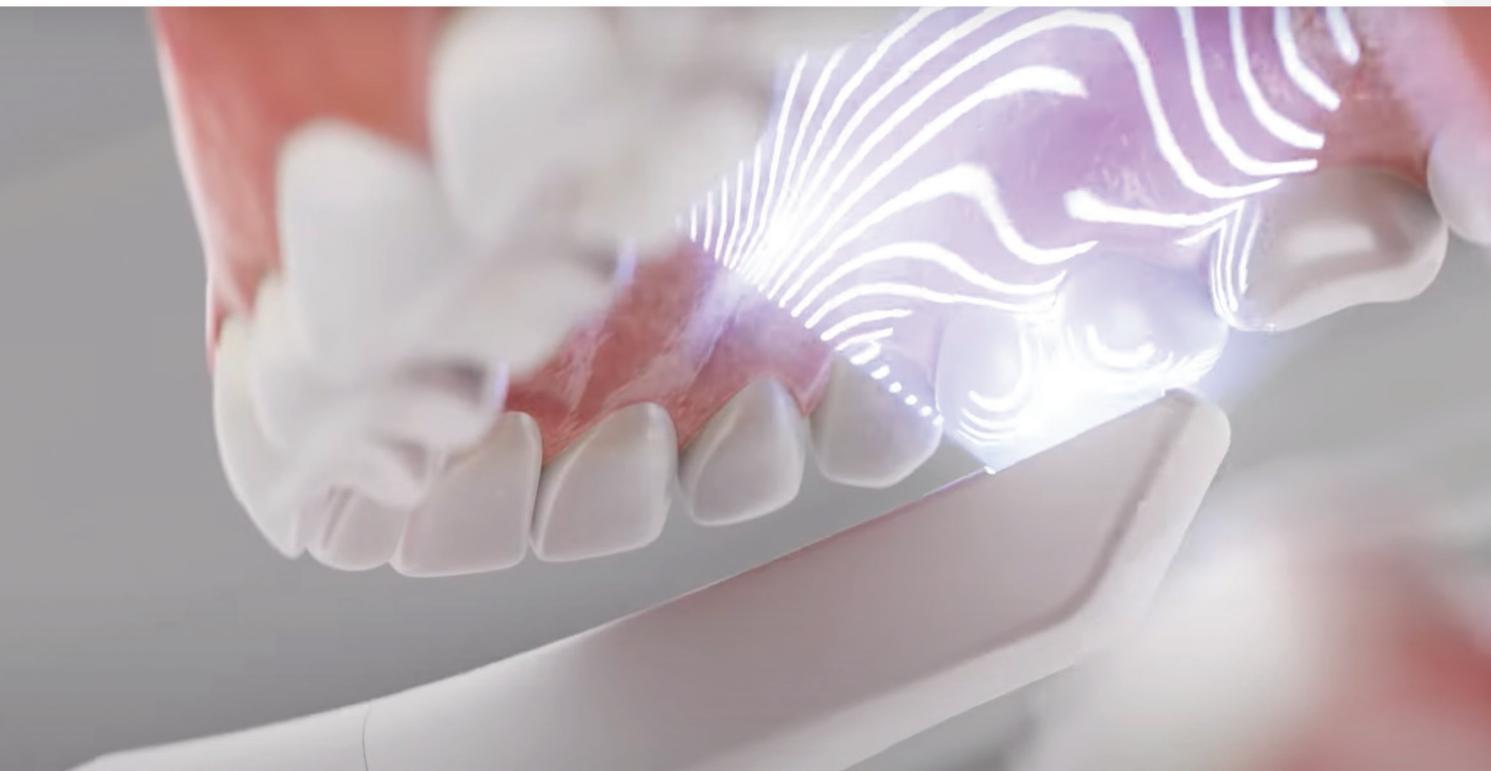
Gagnez du temps pour les patients et le personnel avec le traitement ONE DAY.

HAUTE COMPATIBILITÉ

Introduisez le traitement numérique avec des systèmes et des équipements d'imagerie avancés conçus pour les cliniques et les laboratoires dentaires.

FLUX DE TRAVAIL NUMÉRIQUE VIA RAYiOS

- Flux de travail rationalisé grâce aux impressions numériques directes
- Des conceptions de restauration précises sont possibles grâce à l'intégration avec CAD/CAM



RAYFace

SCANNER FACIAL 3D POUR UN DESIGN
DE SOURIRE EXCEPTIONNEL !

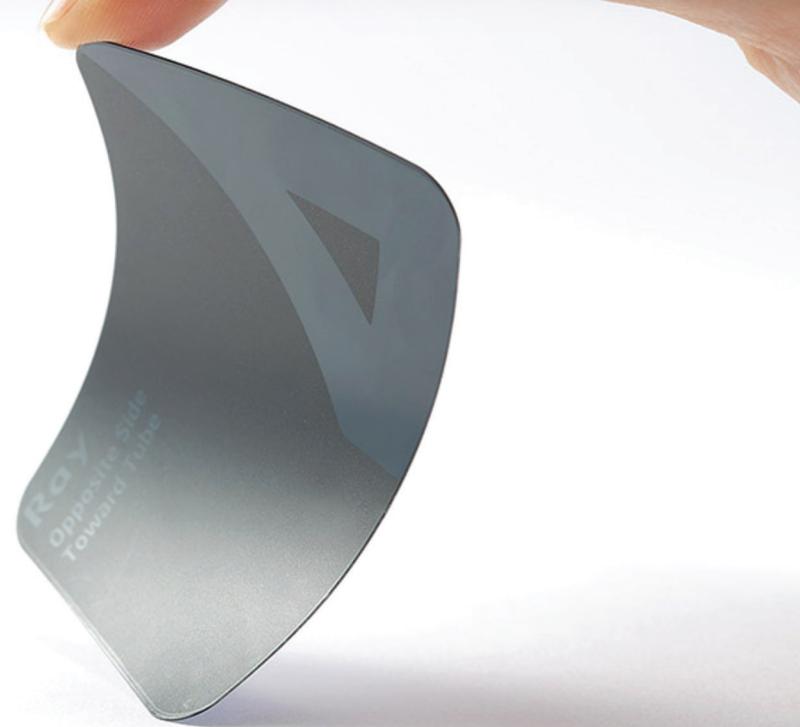
Capturez l'instant, 0,5 s. Capturez le sourire le plus naturel
du patient. Outil de communication efficace pour les
cliniciens, les patients et les techniciens.



La technologie d'imagerie numérique 3D de Ray est là pour vous aider à concrétiser vos idées cliniques. Leur nouveau scanner facial 3D, RAYFace, permet au clinicien d'appliquer un patient virtuel à diverses applications dentaires telles que la dentisterie esthétique, les prothèses complexes, l'orthodontie et la dentisterie implantaire.

La conception compacte et tout compris de RAYFace élimine le besoin d'un espace de studio dédié, d'un éclairage encombrant et de caméras peu maniables avec des fils encombrants couramment observés dans les configurations traditionnelles. Une plate-forme ouverte vous permet d'intégrer RAYFace aux CBCT RAYSCAN de Ray ou à votre système CBCT existant.





RIOScan

SYSTÈME DE PLAQUES DE
QUALITÉ SUPÉRIEURE.

Différentes tailles sont proposées.
Conçu pour s'adapter confortablement.
Image de haute qualité.



CAPTEUR ERLM

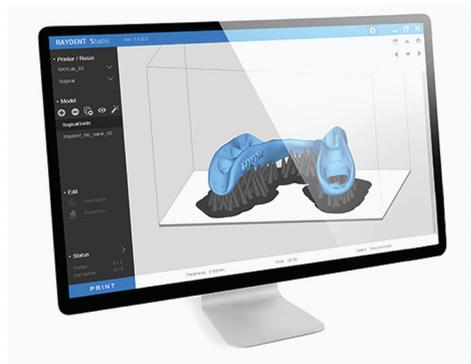


RAYDENT Studio

UN NOUVEAU STANDARD EN DENTISTERIE DIGITALE

RAYDENT Studio est la solution puissante et complète pour une dentisterie digitale moderne et innovante. Il définit de nouvelles normes en impression 3D.

Un PC gère plusieurs imprimantes pour imprimer des travaux et gérer des files d'attente via une connexion réseau. Connectez RAYDENT Studio autant que vous en avez besoin pour différentes tâches.



UNE SOLUTION LOGICIELLE PUISSANTE POUR LES LABORATOIRES ET LES CLINIQUES DENTAIRES

Auto-orientation pour une position optimale
Auto-génération des supports
Auto-corrrection du maillage
Réglage optimal de l'impression

GESTION CENTRALISÉE DE PLUSIEURS IMPRIMANTES

Un PC gère plusieurs imprimantes pour
imprimer des travaux et gérer des files
d'attente via une connexion réseau.

Connectez RAYDENT Studio autant que vous
en avez besoin pour différentes tâches.

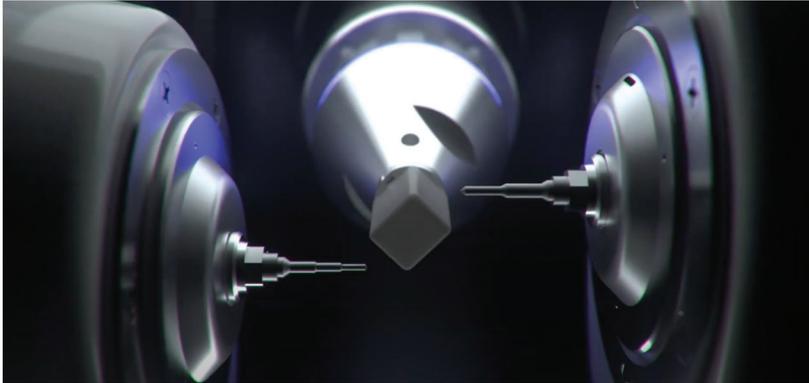


RAYDENT Mill 4X

RESTAURATION RAPIDE ET PRÉCISE LE JOUR MÊME.

Passage précis de l'outil pour fabriquer des inlays/onlays, des stratifiés, des couronnes, etc. Divers matériaux broyables peuvent être utilisés pour le meilleur résultat.





Divers broyable matériaux dentaires
Choix varié de matériaux de céramiques aux composites

Haute Vitesse
Incrustation 7 minutes, couronne 13 minutes (Unité unique)

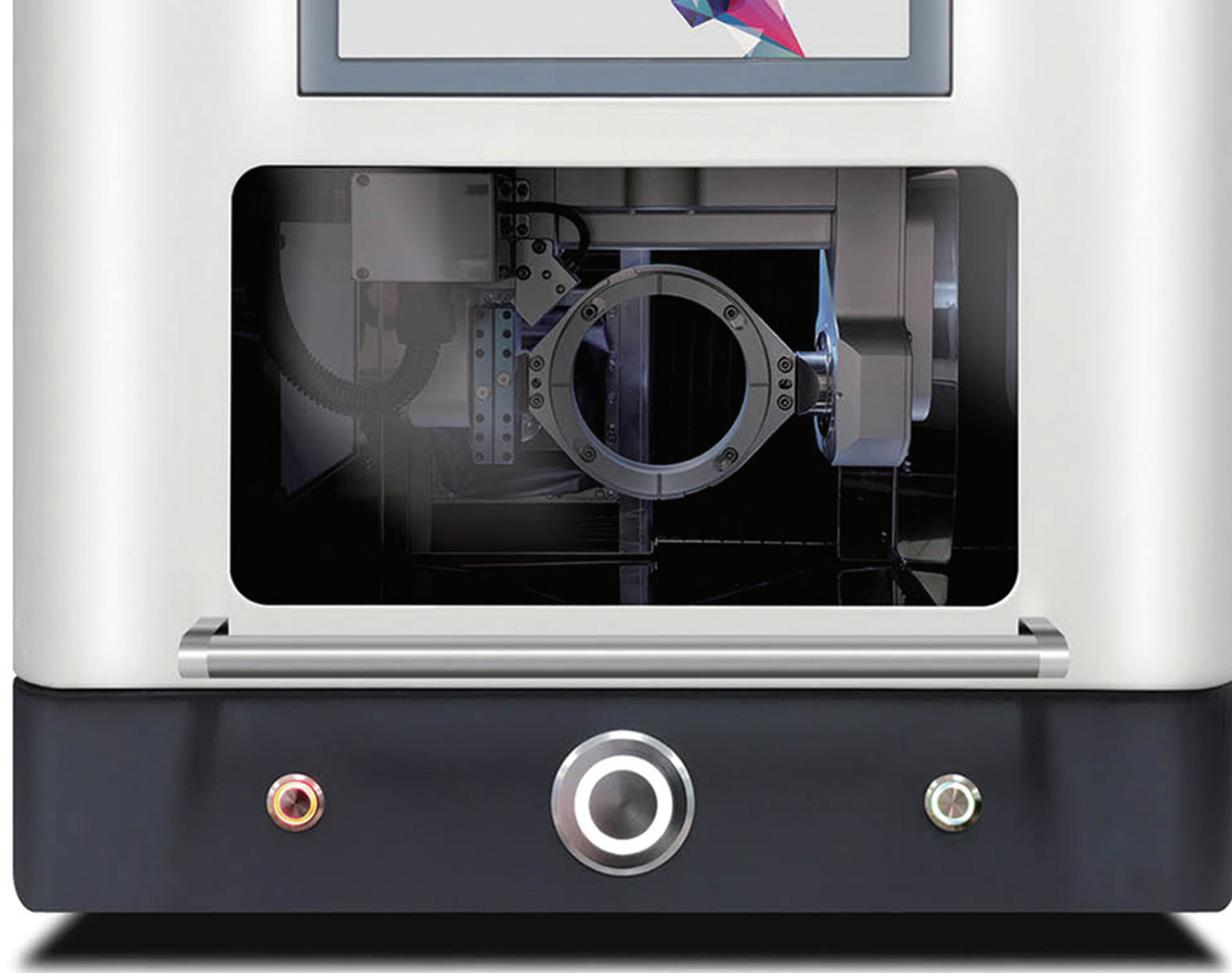


Intuitif : UX
Logiciel de FAO optimisé
et flux de travail simple

Circulation interne système
Système de circulation fermé et
pas besoin de compresseurs externes



Communication et collaboration gratuites
avec des laboratoires dentaires et des cliniciens



RAYDENT Mill 5X

FRAISAGE HAUTEMENT EFFICACE ET ROBUSTE OPTIMISÉ POUR DIVERS MATÉRIAUX BROYABLES.

TEMPS ET RÉSULTATS DE FRAISAGE OPTIMISÉS POUR CHAQUE MATIÈRE, FRAISAGE 5 AXES, PRÉCIS JUSQU'À $\pm 0,003$ MM

BUSE D'ASPIRATION À HAUTE EFFICACITÉ

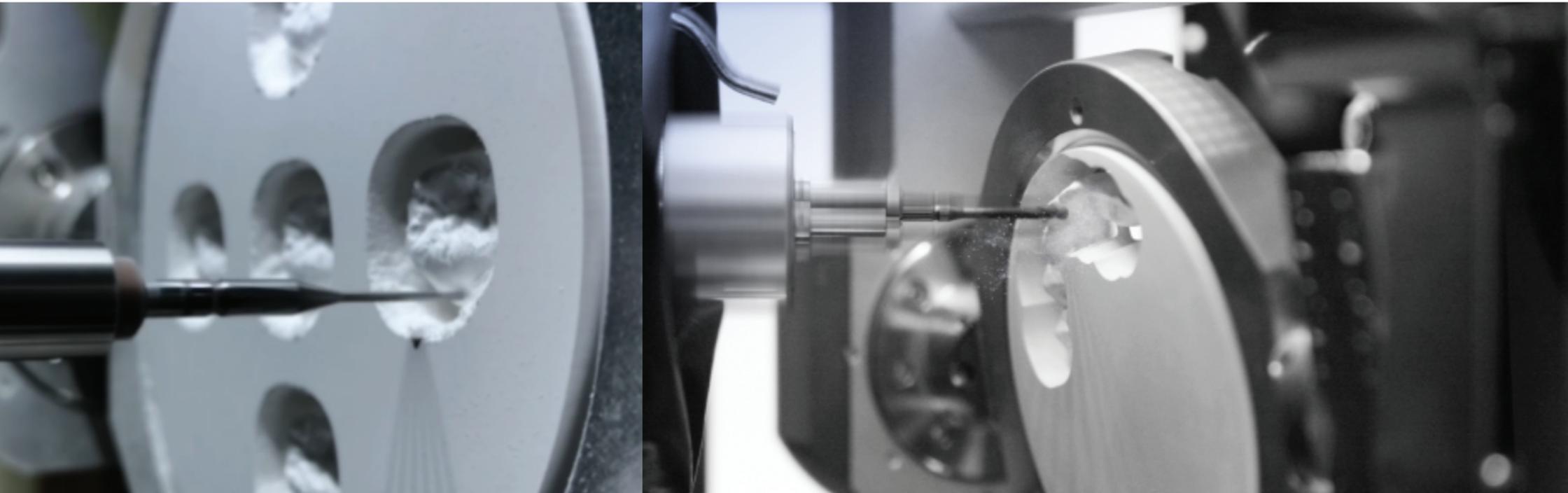
Minimise la poussière,
crée un environnement de
travail plus sûr

CHANGEUR D'OUTIL AUTOMATIQUE

12 types d'outils différents
sont inclus et sélection
automatique en fonction
du matériau

FORMAT COMPACT

Utilisable dans un espace limité





RIOSensor

CAPTEUR INTRAORAL NUMÉRIQUE
HAUTE DÉFINITION

Numérisez vos examens intra-oraux avec le RIOSensor.
Rationalisez le flux de travail avec des images
numériques haute résolution.

PLUG & USE

Connectez-vous au port USB et commencez l'utilisation.
Aucune boîte de contrôle n'est requise



CONTOURS ARRONDIS POUR LE CONFORT DE VOS PATIENTS

Numérisez vos examens intra-oraux avec le RIOSensor.
Rationalisez le flux de travail avec des images numériques haute résolution.

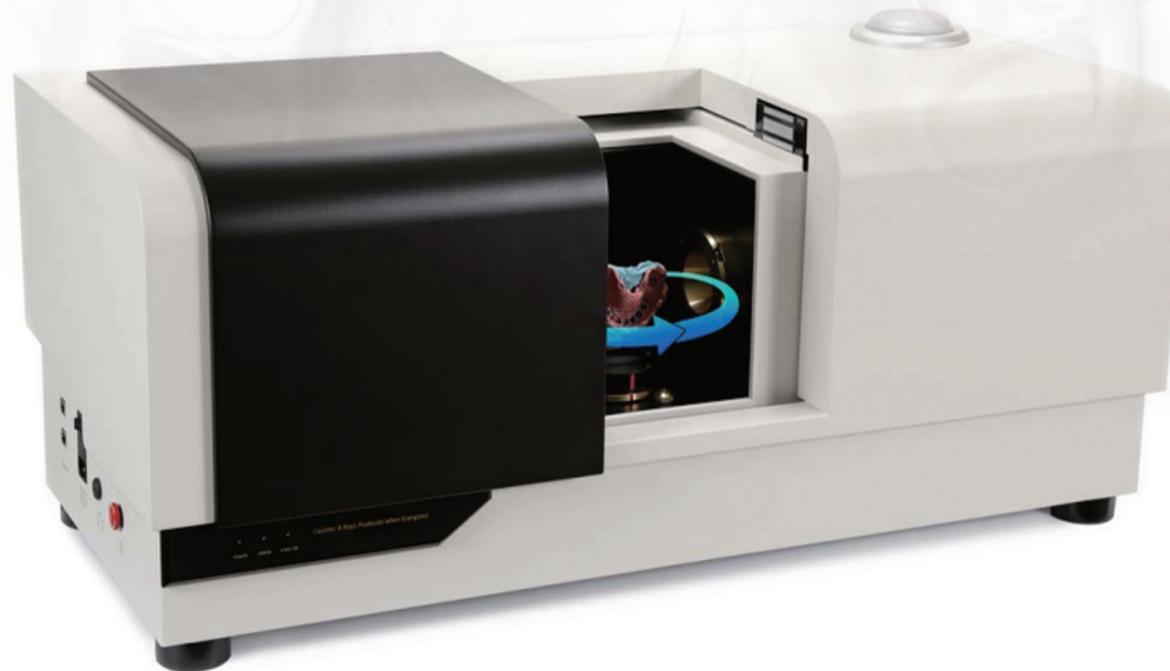
RAYDENT Microscan

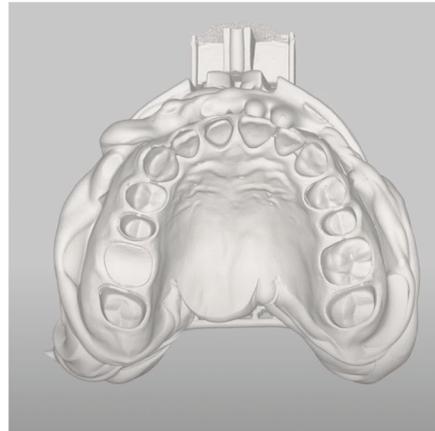
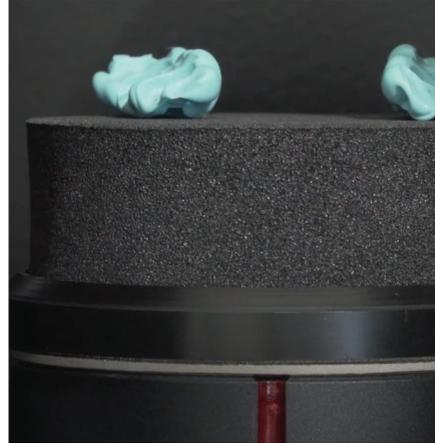
PREMIER SCANNER MICRO-CT
DE BUREAU AU MONDE.

Microscan RAYDENT utilise un process numérique sans modèle.

Une CAO nette, précise et rapide avec Microscan RAYDENT sans avoir besoin d'un scan intrabuccal ou d'un modèle dentaire.

Les données détaillées, y compris pour les zones ombrées et en retrait, permettent de travailler sans modèle et donc sans maquette en cire. Vous n'aurez donc plus à créer des modèles et des maquettes en cire.





PREMIER SCANNER MICRO-CT DE BUREAU AU MONDE.

Les données détaillées, y compris pour les zones ombrées et en retrait, permettent de travailler sans modèle et donc sans maquette en cire. Vous n'aurez donc plus à créer des modèles et des maquettes en cire.