

iTero CADENT

<http://www.cadentinc.com/>

Une impression précise est fondamentale pour un bon résultat dans la dentisterie. Les procédures d'impression numériques avec Cadent iTero fournissent des résultats cohérents, supérieurs et de nombreux autres avantages pour le clinicien, le patient et le laboratoire dentaire.



Lava C.O.S

http://solutions.3mcanada.ca/wps/portal/3M/fr_CA/lavacanada/home/dentists/cosunit/



Une invention extraordinaire de conception compacte et légère

Le lecteur optique du scanner Lava C.O.S. est doté d'un système optique des plus complexes composé de plusieurs lentilles et cellules à DEL bleues. Le système permet de saisir une grande quantité d'images en seulement quelques secondes. Malgré toute cette technologie, le lecteur optique du scanner Lava C.O.S. ne pèse que 14 onces et l'embout ne mesure que 13,2 mm de largeur, ce qui rend la manipulation et le dégagement plus faciles dans toute la bouche.

Modélisation en temps réel

Alors que la saisie d'une grande quantité de données constitue déjà tout un accomplissement, la capacité du scanner Lava C.O.S. de modéliser ces données en temps réel constitue un exploit fort impressionnant. Contrairement aux autres systèmes que l'on retrouve sur le marché actuel, le scanner Lava C.O.S. permet d'afficher simultanément les images numérisées dans la bouche du patient sur l'écran tactile. Grâce à cet affichage en temps réel, les dentistes peuvent évaluer immédiatement et en toute confiance s'ils ont saisi assez de données pour produire une empreinte numérique complète.

Cerec AC Connect

http://www.cerec-connect.fr/ecomaxL/index.php?site=CEREC_connect_FR_CEREC_AC_connect

L'empreinte numérique enfin pour tous

Grande profondeur de champ et parfaite fidélité de reproduction des limites de la préparation ;
Netteté des clichés due à l'extrême rapidité de prise de vue ;
Déclenchement automatique de l'image en position de traitement habituelle ;
Caméra peu encombrante, directement orientable sur la dent, idéal pour le secteur postérieur ;
Facilité de repérage en bouche grâce la lumière bleue garantissant l'éclairage précis du champ de prise de vue.

