

Simplicité
Précision
Productivité



ALS 2

Aadva Lab Scanner
avec

un flux de travail
intuitif unique
à GC

GC

Présentation de flux de travail simple et unique avec le scanner de laboratoire GC AADVA LAB SCAN 2

La combinaison de fonctionnalités de numérisation uniques avec un matériel de numérisation robuste pour simplifier votre routine.

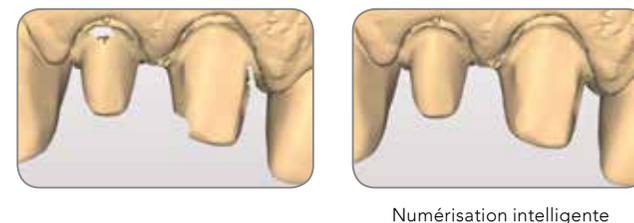
Scan hybride

Vous permet d'améliorer la numérisation des modèles : numérisez simplement l'empreinte et le modèle en plâtre et le logiciel les combinera pour vous fournir un modèle de travail numérique détaillés.



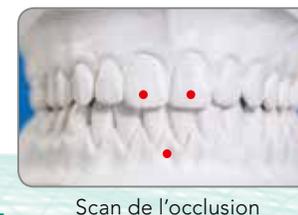
Numérisation intelligente

Pour réduire, voire éliminer le recours à de nouvelles étapes de scannage, cette fonctionnalité créera une stratégie de numérisation spécifique.



Scan de l'occlusion

Cette fonctionnalité favorise l'enregistrement complet de l'occlusion, en scannant simplement un ensemble des points de référence appliqués sur les modèles en plâtre.



Flux de travail de Aadva ALS 2 par rapport au flux conventionnel - la réduction du nombre de balayage augmente ainsi votre productivité.

Flux de Aadva

Scan de l'empreinte

Scan du modèle

Scan de l'antagoniste

Flux d'un scan conventionnel

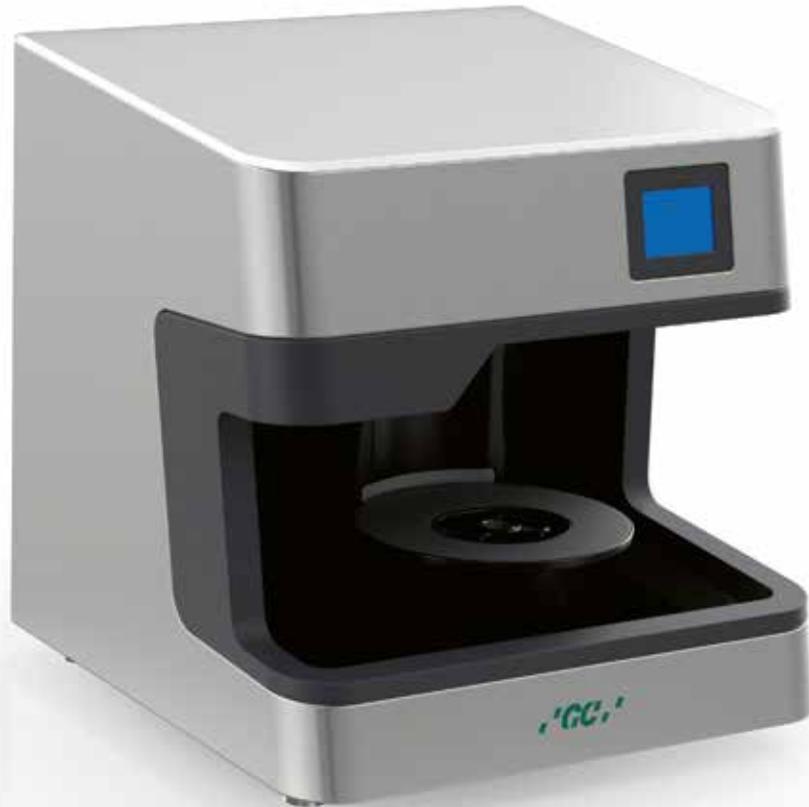
Scan du modèle

Scan du die

...

Scan de l'antagoniste

Scan du mordu



Couleur complète

Numérisation de texture ; contraste élevée et résolution



Vitesse et qualité

Axe z automatisé et écran tactile



Caméra Full HD 5MP

Triangulation de lumière frangée,
LED de lumière bleue



Précision constante

4µm précision selon la norme
ISO 12836

Intégration complète d'EXOCAD

et export STL ouvert

exocad

Spécifications techniques

Mesure (X × Y × Z) mm

80 × 60 × 85

Caméra 5MP

Précision de 4 µm selon ISO 12836

Technologie de capteur

Triangulation à la lumière rayée

LED bleue

Numérisation de texture monochrome

Scan de texture couleur

Écran tactile

Axe Z entièrement automatisé

Articulator scan

Multi die scan

TripleTray scan

Impression scan

Spécifications informatiques recommandées pour ALS 2 et Aadv Scan :

Windows 10 64-Bit

i7 avec 6× 4.7 GHz

32 GB RAM

USB 3.0 Port

100 – 250 GB SSD

Carte graphique avec 6 GB RAM

Temps de numérisation

Mâchoire complète 33 secondes

Dent unitaire 36 secondes

Bridge 3 unités 36 secondes



GC EUROPE N.V.

Head Office

Researchpark

Haasrode-Leuven 1240

Interleuvenlaan 33

B-3001 Leuven

Tel. +32.16.74.10.00

Fax. +32.16.40.48.32

info.gce@gc.dental

www.gceurope.com

GC Europe NV

Benelux Sales Department

Researchpark

Haasrode-Leuven 1240

Interleuvenlaan 33

B-3001 Leuven

Tél. +32.16 74.18.60

info.benelux@gc.dental

<http://benelux.gceurope.com>

GC AUSTRIA GmbH

Swiss Office

Zürichstrasse 31

CH-6004 Luzern

Tél. +41.41.520.01.78

Fax. +41.41.520.01.77

info.switzerland@gc.dental

<http://switzerland.gceurope.com>

