

Simplicidade  
Exatidão  
Produtividade



ALS 2 Aadv  
Scanner de Laboratorio  
com Sistema Intuitivo  
e Fluxo de trabalho

GC

# Apresentamos fluxos de trabalho simples e intuitivos com o Aadvia Lab Scanner da GC

A combinação de funcionalidades únicas com um equipamento de digitalização robusto vai ajudar a simplificar a sua rotina de trabalho.

## Digitalização híbrida

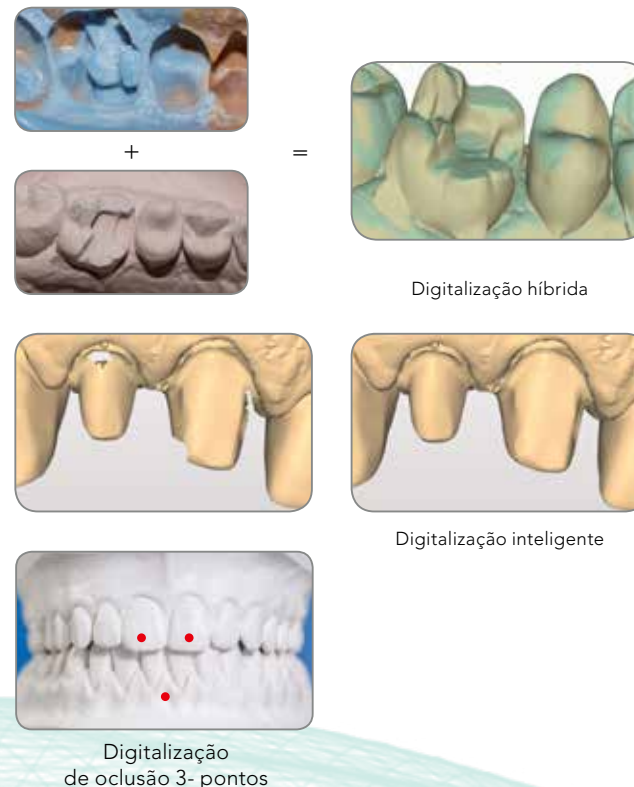
Permite-lhe evitar toda a preparação do modelo: faça a digitalização da impressão e do modelo de gesso e o software irá combiná-los para lhe fornecer o modelo de trabalho digital mais detalhado.

## Digitalização inteligente

Para reduzir, ou mesmo eliminar, a necessidade de repetições de digitalização, esta funcionalidade irá criar uma estratégia de digitalização dedicada.

## Digitalização de oclusão

Esta funcionalidade elimina a necessidade de uma digitalização de mordida completa, ao digitalizar um conjunto de pontos de referência aplicados nos modelos de gesso.



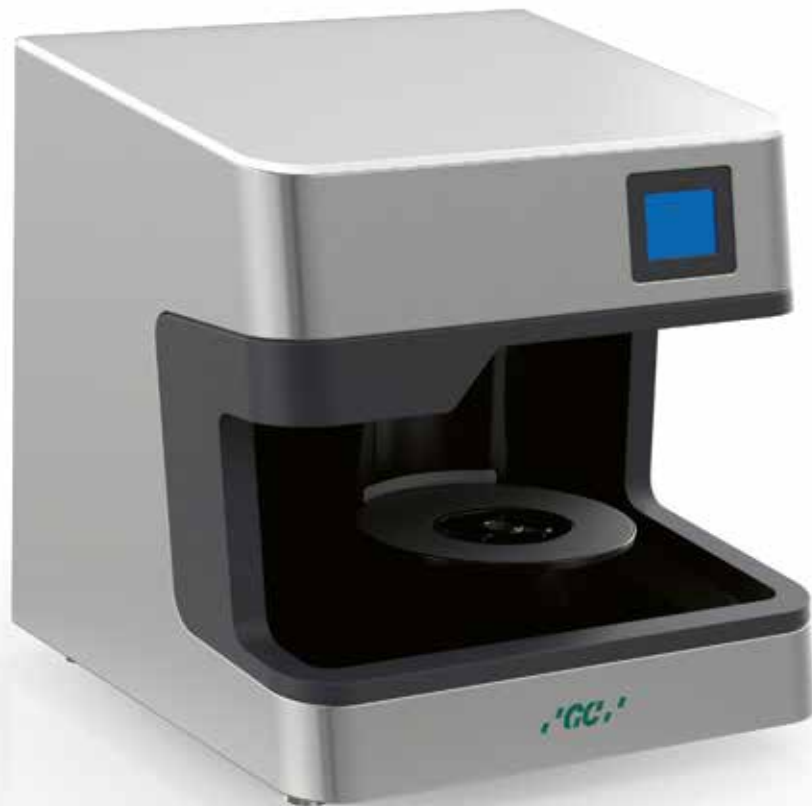
Fluidez de digitalização Aadvia ALS 2 vs fluidez de digitalização convencional - reduzir o número de digitalizações aumenta a sua produtividade.

## Fluidez de digitalização Aadvia



## Fluidez de digitalização convencional





### Cor total

Digitalização de  
textura; Contraste e  
resolução elevados



### Velocidade e qualidade

Eixo z automático e  
ecrã tátil



### Câmara Full HD 5PM

Triangulação de luz de  
faixas, led de luz azul



### Exatidão constante

exatidão de 4 µm de acordo  
com a norma **ISO 12836**

### Integração exocad completa

e exportação STL aberta

The logo for exocad, featuring the word 'exocad' in a bold, purple, lowercase sans-serif font.

# Especificações Técnicas

## **Campo de medição ( X × Y × Z ) mm**

80 × 60 × 85

Câmara 5MP

4 µm Exatidão de acordo com a norma ISO 12836

Tecnologia do sensor

Triangulação de luz de faixas

LED de luz azul

Digitalização de textura monocromática

Digitalização de textura de cor

Ecrã tátil

Eixo-Z completamente automático

Articulador de Varredura

Multiplas Matrizes

Triângulação de Varredura

Varredura de Impressão

## **Especificações de computador recomendadas**

### **ALS 2 e Aadv Scan:**

Windows 10 64 bits

i7 com 6× 4,7 GHz

32 GB de RAM

Porta USB 3.0

SSD de 100 – 250 GB

Placa gráfica com 6 GB de RAM



### **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](http://www.gceurope.com)

### **GC IBÉRICA**

Dental Products, S.L.

Edificio Codesa 2

Playa de las Américas 2, 1º, Of. 4

ES-28290 Las Rozas, Madrid

Tel. +34.916.364.340

Fax. +34.916.364.341

comercial.spain@gc.dental

<http://spain.gceurope.com>