

HELIOS series

5000



La digitalización más accesible que nunca

**B** Benmayor  
División Dental

# HELIOS 500

Con la mejor relación calidad-precio del mercado, Helios 500 ofrece un alto rendimiento en precisión y velocidad.

Con calibración automática, y diseño compacto proporciona una experiencia más cómoda, incluso para pacientes con dientes sensibles y edéntulos.

**Punta extraíble y reversible de 180°**

**2 tamaños disponibles**



L - 16mm x 14mm

S - 12mm x 12mm

**Diseño ergonómico y duradero**

## Plug&Scan

Conecta el cable y escanea



## Aplicaciones gratuitas



### Model Builder

Convierte escaneos intraorales en modelos 3D listos para impresión.



### Ortho Simulator

Simula digitalmente el movimiento de dientes para planificación ortodóntica rápida y visual.



### Informe de salud

Genera un análisis automático del escaneo bucal con indicadores de higiene, caries y placa, para una comunicación más clara y visual con el paciente.

**Botón de escaneado**

**Gestión de etapas del escaneado**

## Atributos



### Precisión

Helios 500 cuenta con una precisión de arco aproximada de 20 µm



### Veloz

Escaneo de un arco completo en menos de 30 segundos



### Ligero

Un escáner liviano de 185 gr; diseño ergonómico y fácil de transportar



### Inteligencia artificial

Filtra los tejidos, ofreciendo una experiencia de escaneo fluida y con óptimos resultados.

# LO ÚLTIMO EN DIGITALIZACIÓN AL ALCANCE DE TU MANO



Características técnicas		HELIOS 500
Precisión	Arco completo	20.0 µm
	Un solo diente	<10 µm
	Área de escaneo	16 x 14 mm (L) 12 x 12 mm (S)
Pieza de mano	Dimensión	217 x 54 x 24 mm
	Peso	185 gr
Puntas	4 puntas incluidas	22 x 18 mm (L) 18.6 x 16.7 mm (S)
Conectividad	Longitud	1.8 m/Pieza de mano desmontable
	Tipo	USB 3.0
Calibración	Automática	
Modo Avanzado	Control remoto	✓
Datos	Formato de salida	STL/PLY/OBJ

