



HELIOS 650

La importancia de llamarse Helios.



PRECISION TECH

PRECISION TECH

Seleccionado y garantizado por
Dentalica.

Calidad Precision Tech.

Como todos los productos de la Gama Precision Tech, Helios 650 responde a los mayores estándares tecnológicos del mercado

Probado, seleccionado y garantizado, Helios 650 es el mejor escáner intraoral para los dentistas.

Por qué **HELIOS 650?**

Con HELIOS 650 **la innovación**

del escaneo oral es aún más fácil y performante.

Mejora tu flujo digital

Uno de los escáners más desarrollados del mercado

Libertad de movimiento

Calibración automática y adaptativa: La calibración manual ya no es necesaria.

Desarrolla una experiencia cómoda

Un cuerpo aún más ligero y una definición de 16x14 del campo visual.



Los pluses que hacen la diferencia



Velocidad garantizada

Con HELIOS 650 el escaneo de la arcada completa en menos de 30 segundos.



Profundidad de campo

La mejoría de la profundidad de campo permite obtener escaneos en HD más precisos y rápidos.



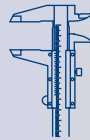
Función Face Scanner integrada

El algoritmo de HELIOS 650 permite escanear la cara y el sorriso, muy útil para la realización de casos clínicos y smile design. Ahora accesible a todos.



Cloud avanzado dedicado

Comunicación en tiempo real con el laboratorio. Espacio sin límites. Mejor y completa gestión de los casos de los pacientes.



Precisión absoluta

Uno de los escáners más precisos del mercado. HELIOS 650 ha alcanzado niveles de precisión muy avanzados: la desviación media del escaner sobre una arcada completa en vivo es de 20.0 micron.



Tecnología AI integrada

La evolución tecnológica de HELIOS 650 filtra los tejidos blandos en movimiento ofreciendo escaneos fluidos y obteniendo resultados de aspecto muy natural.



Peso reducido

Aún más ligero: se han eliminado 13 grs que lo hace aún más manejable y práctico: Son solo 185 gramos tiene un óptimo equilibrio y un diseño ergonómico.



Calibración automática

La evolución tecnológica de HELIOS 650 lo hace inmediatamente listo para el uso.



Campo de visión aumentado

Escaneo aún más fluido y rápido gracias a la definición de 16x14mm del campo de visión.



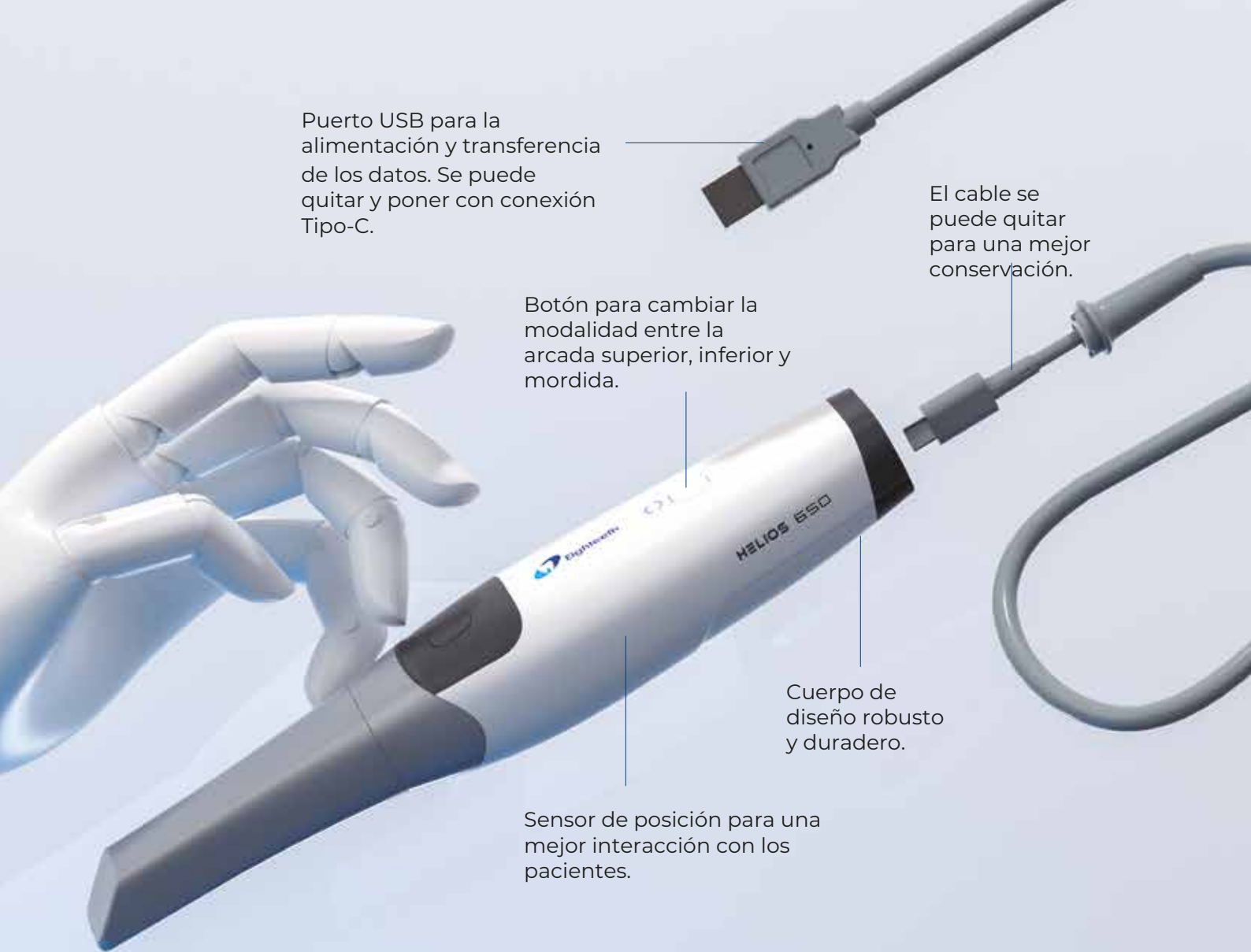
Gestión air mouse

La gestión de la adquisición de imagen es aún más práctica sin tener que utilizar mouse o teclado.

Actualizaciones
gratuitas y
automáticas

Sin cuota
anual





Puerto USB para la alimentación y transferencia de los datos. Se puede quitar y poner con conexión Tipo-C.

El cable se puede quitar para una mejor conservación.

Botón para cambiar la modalidad entre la arcada superior, inferior y mordida.

Cuerpo de diseño robusto y duradero.

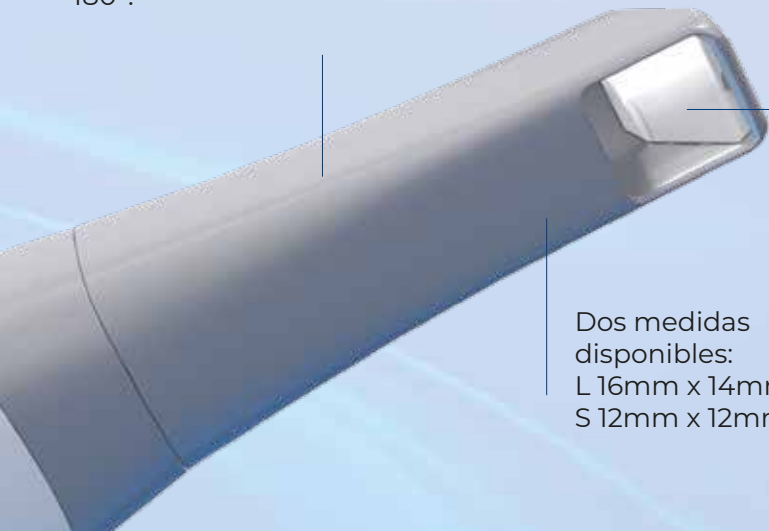
Sensor de posición para una mejor interacción con los pacientes.

HELIOS

La punta se puede quitar y rotar 180°.

Fuente de luz LED anti-bao que no necesita polvo.

Dos medidas disponibles:
L 16mm x 14mm
S 12mm x 12mm





Requisitos del sistema	
Procesador	Intel® Core TM i7 12ª generación, frecuencia base 2,4 GHz (o superior)
Memoria	16GB (o superior) DDR4, frecuencia 2666 MHz (o superior)
Disco duro	256GB (o superior) SSD
Tarjeta gráfica	NVIDIA® GeForce® GTX 1650 (o superior)
Pantalla	15.6" FHD (1920x1080 o superior)
Otros	USB 3.0
Sistema operativo	Windows 10/11
Opcional	Touch screen

Características técnicas		
Precisión	Arcada completa	20.0 µm
	Área de escaneo	16 x 14 mm (L) - 12 x 12 mm (S)
Pieza de mano	Dimensiones	217 x 54 x 24 mm
	Peso	185 g
Punta	Medida de la punta (parte frontal)	22 x 18 mm (L) - 18.6 x 16.7 mm (S)
Conectividad	Largo	1.8m / desmontable
	Tipología	USB 3.0
Calibración	Precisión de escaneo	Calibrazione libera
	Calibración del color	Calibrazione libera
Datos	Formato en salida	STL/PLY

HELIOS 650

Cod. PRSCANPT

- Pieza mano escaner
- Base
- 2 puntas S
- 2 puntas L
- Llave USB con Software

Un unico referente dalla A alla Z.

Elegir las soluciones Dentalica hace la diferencia.

Assistenza e Formazione 360°, per tutta la durata del possesso.

Oltre al nostro Team dedicato avrai a disposizione **NO-STOP DIGITAL SERVICE**.



- Network di laboratori dedicati alla formazione e al supporto
- Corsi one-to-one
- Tutorial online
- Muletti sostitutivi



PRECISION TECH

Creato in esclusiva per

 **DENTALICA**
Into quality

PRECISION TECH è un marchio di:
DENTALICA S.p.A. – Via Rimini, 22 – 20142 Milano
info@dentalica.com – www.dentalica.com