

eagle.IOS

EL PRIMER ESCÁNER INTRAORAL
FABRICADO EN BRASIL

DABI ATLANTE

dabiatlante.com.br



eagle.IOS

EL PRIMER ESCÁNER INTRAORAL FABRICADO EN BRASIL

El EAGLE IOS es producido en Brasil y distribuido en toda Latinoamérica por Dabi Atlante. La tecnología utilizada en Eagle IOS fue desarrollada por un equipo franco-estadounidense y está presente en los principales mercados del mundo.

Toda esta tecnología está ahora a su alcance, con el compromiso y los servicios de Dabi Atlante.

ESCÁNER DE ALTA TECNOLOGÍA Y ERGONÓMICO

Eagle IOS es un escáner intraoral portátil, ergonómico y ligero, siendo uno de los más ligeros del mercado. Ofrece una interfaz amigable, simplificando su uso y agregando productividad a tu trabajo. Con él es posible realizar escaneos precisos y ágiles para la producción de modelos de estudio, alineadores de ortodoncia, prótesis, placa mio relajante, entre otros.

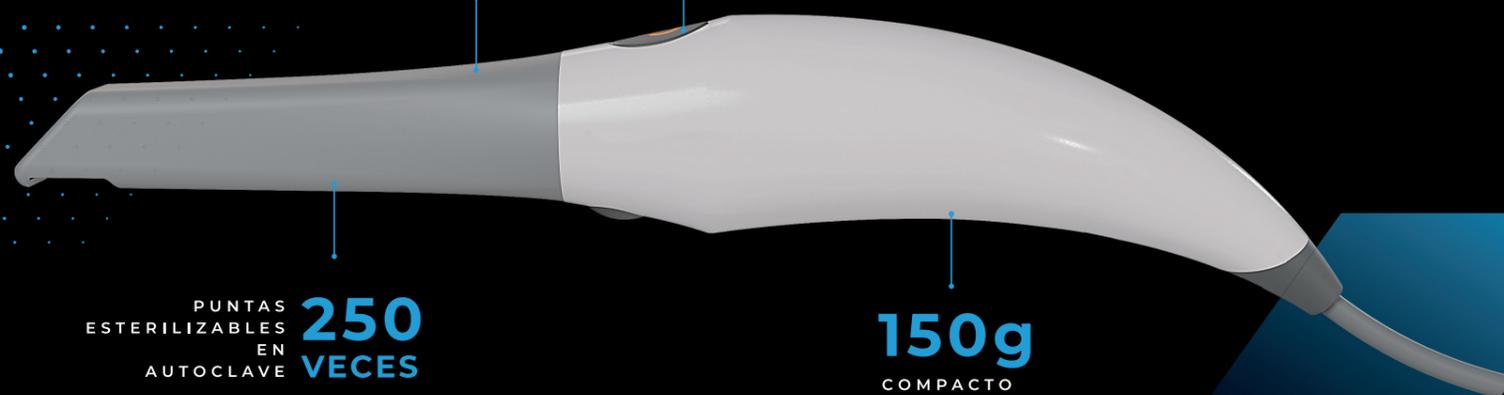
El EAGLE IOS no necesita una recalibración diaria o semanal para comenzar a usarlo. Su software es libre de licencia anual, se puede instalar en más de una computadora y las actualizaciones son automáticas.

Tiene una función que informa la calidad del escaneo, lo que evita el retrabajo y estimula una buena productividad. Y con un solo clic, el resultado se puede enviar al laboratorio de su elección.



59
SEGUNDOS PARA UN ESCANEO DE ARCADEA COMPLETA

ROTACIÓN EN **360°**



PUNTAS ESTERILIZABLES EN AUTOCLAVE **250 VECES**

150g
COMPACTO Y LIGERO

| ESPECIFICACIONES TÉCNICAS | |
|---------------------------|--|
| TIPO DE ESCÁNER | Escáner portátil de mano que crea impresiones ópticas para restauraciones dentales. |
| DIMENSIONES BÁSICAS | C x L x A: 306 mm x 98 mm x 72 mm |
| DIMENSIONES DE ESCANEO | C x L x A: 256 mm x 43 mm x 43 mm |
| PESO | 150 g |
| LONGITUD DEL CABLE | 2 m |
| PUNTA DEL ESCÁNER | Reutilizable hasta 250 veces, esterilizable en autoclave (siga las instrucciones del manual del usuario) |
| ELEMENTO DE CALEFACCIÓN | Ventilador, evitando el empañamiento de la lente |
| TECNOLOGÍA DE SENSORES | CMOS |
| COLOR | SI, 24 bits (8 bits por canal) |
| FRECUENCIA DE ESCANEO | 25 - 30 FPS (CUADROS POR SEGUNDO) |
| CAMPO DE VISIÓN | 12 mm x 14 mm |
| LUZ | LED - ALTA POTENCIA |
| ENTRADA ELÉCTRICA | SV DC, 100-240V AC, 50-60Hz |

| PROCESO DE ESCANEO | |
|---------------------------------|---|
| PREPARACIÓN DENTAL | No es necesario usar spray o polvo |
| PRINCIPIO DE ESCANEO | Escaneo continuo y acumulativo con datos de profundidad y color |
| DISTANCIA LECTOR-DIENTES | 0-16 mm |
| INTERFAZ DE COMPUTADORA-ESCÁNER | Cable USB 3.0 |

| SOFTWARE | |
|-------------------------------------|---|
| LICENCIA DE SOFTWARE EAGLE IOS | Gratis con el sistema Eagle IOS Scanner, sin cuota anual |
| FORMATO DE ARCHIVOS GENERADO | STL, PLY, OBJ |
| COMPATIBILIDAD CON SISTEMAS CAD/CAM | STL, PLY, OBJ ABIERTO (ARQUITECTURA ABIERTA) COMPATIBLE CON LA MAYORÍA DE LOS SISTEMAS CAD |

| CONFIGURACIÓN DE COMPUTADORA | |
|------------------------------|--|
| PROCESADOR | Intel i7 - 4 Core o superior |
| CLOCK CPU | 2.8 GHz o superior |
| MEMORIA | 16 GB o superior (DDR4 o superior) |
| GPU | Procesador de gráficos NVIDIA GeForce 10 Series (GTX): 1070 o superior con al menos 6 GB de memoria de video |
| SSD | 512 GB o superior |
| Puerta USB | Al menos 1 puerta USB 3.0 |
| SISTEMA OPERATIVO | Windows 10 Professional o superior |