# CATÁLOGO de productos



ESPECIALISTAS EN TECNOLOGÍA DENTAL

Tranquilidad y Confort, Equipos que Transforman Sonrisas





## **Unidad Dental**

Comodidad y Diseño



Ahora Ease 02 atrae a muchos medicos por su forma elegante, única, moderna y potentes funciones, la comodidad que ofrece y su diseño permite una experiencia diferente para el paciente y odontólogo.



# Modulo de Escaneo

- Pantalla táctil
- Altura ajustable





Configuración de la computadora.

Sistema operativo: Windows 11 Tamaño de la pantalla táctil: 23,6 pulgadas

Procesador: Intel Core 17-12700

de 12.ª generación

Tarjeta gráfica: RTX 3060

Pantalla táctil, carrito portátil

con todo incluido.







Lampara de toma de color

# Precisión Instantánea.



- » Innovación en tecnología óptica.
- » Coincidencia de color rápida.
- » Generación de gráfico de tendencias de color.
- » Seguimiento a largo plazo del progreso del aclaramiento dental.







El Futuro de la Impresión Dental, ahora.



- >>> Resinas para tratamientos definitivos.
- Creemos que la impresión 3D dental debe ser rápida, precisa y fiable.
  Nuestras resinas se someten a rigurosas pruebas y se optimizan para ofrecer resultados consistentes en todas las aplicaciones.





Cada resina se somete a pruebas avanzadas de impresión cúbica, lo que garantiza una precisión de 9 a 16 micrones y establece un nuevo estándar en estabilidad dimensional.



#### **Sensor Intraoral**

US980 para una mejor visión Sistema de imágenes dentales



Sensor CMOS

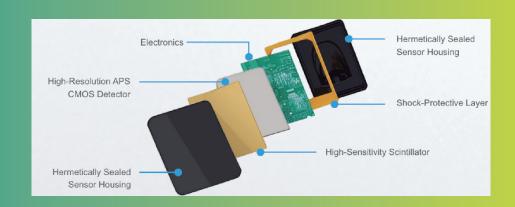
APS de imágenes de alta definición Se han realizado miles de pruebas de acuerdo con el uso real y el producto tiene una gran resistencia y durabilidad.













## Rayos x portátil pistola

Comodidad y fácil manejo.

TECNOLOGÍA MODERNA DE IMAGENOLOGÍA MÉDICA Más precisa y más flexible.





#### **Especificaciones:**

- Modelo: POCT22
- Voltaje del tubo: 70 kV#10 %
- Corriente del tubo: 2 mA+20 %
- Rango de tiempo de exposición:
  0,04 s 2,0 s
- Emisividad de fuga: 1 metro 0,25 mGy/h
- Peso de la máquina: 1,7 kg

La máquina de rayos X portátil estilo pistola es una opción de vanguardia para el diagnóstico dental, con un diseño ergonómico, batería de larga duración y ajuste de ángulo inteligente para obtener imágenes precisas.



# Rayos X Portátil Cámara

# Uso Portable Imagen HD





#### **Especificaciones:**

- Modelo: YOU98 (P)

- Voltaje: 70 kv=10 % Corriente: 2 ma+20 %

- Rango de tiempo de exposición: 0,04 s - 2,0 s

- Peso de la máquina: 1,7 kg









# **Autoclave Touch**





#### **Especificaciones:**

- Modelo: BES23L TOUCH
- Tamaño de la cámara: 23 Litros
- Dimensiones: 50.5x16.0x16.2cms
- Con unidad USB



## **Autoclave LCD**



Apto para todas las alturas



Control inteligente, Autocomprobación de averías

# **BES23Litros** Sterilizer





#### **Especificaciones:**

- Modelo: BES23Litros

- Tamaño de la cámara: 23 Litros

- Tamaño: 50,5x16,0x16,2cms

Con unidad USB



# Destilador de agua





#### **Especificaciones:**

- Salida de agua: 1L/h
- Peso neto: 4,2kg
- Tamaño de la cámara: 18,0x20,0cms
- Tamaño: 47,0x26,5x34,0cms







Máquina selladora (SEAL120)



- Peso neto: 4,8 kg

- Temperatura de sellado: 200 °C ó 10 °C

Tamaño: 51,5 x 41,5 x 24,5cms

Ancho máximo del sello: 30,0cms





# Compresor con secador





#### **Especificaciones compresor modelo GIANT 30:**

- Voltaje: 220V
- Frecuencia: 50Hz
- Presión maxima: 0.8
- Velocidad de rotación: 1400
- Dimensiones: 42x42x65
- Disponible para 1, 2 y 3 unidades



#### Bomba de Vacio







#### **Especificaciones:**

- Modelo: ENROLL-01
- Fuerza de succión: 300L/min
- Vacío máximo: -37KPa
- Voltaje: AC230V
- Regulación de vacío: 3,7-4,4A
- Ruido: 50dB.
- Frecuencia: 50-60Hz
- Potencia del motor: 550W
- Velocidad del motor: 3440 rpm
- Tamaño del tubo de admisión: 32mm
- Peso neto: 32kg
- Tamaño: 33,0x54,0x 62,0cms
- Disponible para 1 y 3 Unidades







Diversos diagnósticos y tratamientos clínicos en una sola máquina.

#### Motor de Implantes

#### **Especificaciones:**

- » Motor sin escobillas importado de Suiza.
- » Pantalla HD de gran formato.
- >> Interfaz de usuario intuitiva y sencilla.
- Cable de motor de alta calidad.
- » Bomba peristáltica.
- » Pedal multifunción.









Nueva Tecnología

#### **Motor Eléctrico**

#### **Especificaciones:**

- » Una máquina de usos múltiples.
- » Disfrute de un tratamiento confortable.







Cartridge:Exposed Cartridge,Japanese bearing	Burs: φ 2.35mm
Cooling type:Internal cooling	Gear Ratio:1:1
Connector:E-type connector	Max Speed:40,000rpm
Light: White Light Through Fiber optic	Noise:lower than 60dB
Brightness:12,000-20,000LUX	



#### 1:5 CA CODE :W15L

Cartridge: Exposed Cartridge, Japanese bearing	Burs: <i>φ</i> 1.6mm
Cooling type:Internal cooling	Gear Ratio:1:5
Connector:E-type connector	Max Speed:200,000rpm
Light:Cellular Class Optics/ without fiber optics	Noise:lower than 60d3
Brightness:12,000-20,000LUX	









#### 1:4.2 CA (External)

Rotating speed:168,000r/min	Cartridge:Exposed cartridge
Light source:Fiber optic	Bearing:German bearings
Water spray:Triple spray	Connection: Standard E-type connector
Chucking type:Push-button type	Can be autoclaved no more than 135 °C
1:4.2 CA (Internal)	

Rotating speed:168,000r/min Light source:Fiber optic Water spray:Triple spray Chucking type:Push-button type

Cartridge: Exposed cartridge

Bearing: German bearings

Connection: Standard E-type connector

Can be autoclaved no more than 135 °C









# ULTRASONIDO PIEZOELÉCTRICO NEWTRON BOOSTER



- Precisión gracias a las vibraciones lineales y controladas.
- Comodidad al paciente gracias a la tecnología Newtron, ajuste de potencia en tiempo real.
- Conservación del tejido con ajuste de frecuencia automático y continuo.
- Amplia gama de insertos para todas las necesidades clínicas.
- Control total de la irrigación, para mayor visibilidad en nuestros tratamientos.
- Potente Cavitación.
- Configuración simple e intuitiva con el sistema de código de colores.







## ULTRASONIDO PIEZOELÉCTRICO NEWTRON P5 B.LED





- Diseño elegante y luces relajantes alrededor de la esfera que corresponden al Sistema de código de colores.
- Pieza de mano SLIM B.LED fina y equilibrada con luz led.
- Superficie de cristal plana y perilla desmontable para una limpieza rápida y segura.
- Porta piezas de silicona personalizables y esterilizables en autoclave.

Incluye: Revelador líquido de placa F.L.A.G 3 Insertos: 1, 1S y H3.







## ULTRASONIDO PIEZOELÉCTRICO NEWTRON P5 XS B.LED





- Pieza de mano SLIM B.LED fina y equilibrada con luz led blanca para los procedimientos y azul para el revelado de placa.
- Superficie de cristal plana y perilla desmontable para una limpieza rápida y segura.
- Depósito de irrigación lo que permite la autonomía del equipo.

Incluye: Revelador líquido de placa F.L.A.G. 3 Insertos: 1, 1S y H3.





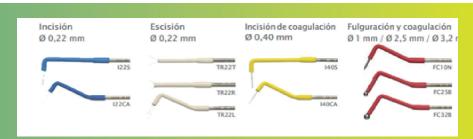






- Potencia controlada para todas las aplicaciones electro quirúrgicas.
- Ajuste fiable y reproducible gracias a su brazalete conductor brindándonos mayor seguridad y máxima eficacia.
- Ajuste independiente para corte y coagulación.





Incluye:10 electrodos para incisión, escisión, coagulación y fulguración.







# EQUIPO DE CIRUGÍA PIEZOELÉCTRICA PIEZOTOME CUBE





La cirugía ósea se puede realizar mucho más rápido con la máxima potencia y seguridad del paciente. El CUBE es especialmente efectivo con extracciones atraumáticas. La preservación de tejidos duros y blandos, la disminución del dolor del paciente y la hinchazón postoperatoria se mejoran con CUBE que facilita la colocación inmediata del implante.







#### X.MIND PRIME PANO 2D

La solución de imagen 2D extraoral más pequeña del mercado para la máxima accesibilidad en cualquier clínica.







Ofrece todas las herramientas esenciales de diagnóstico 2D en un producto asequible. Estilo esencial y elegante, que se adapta a casi cualquier espacio, incluso a los más estrechos.

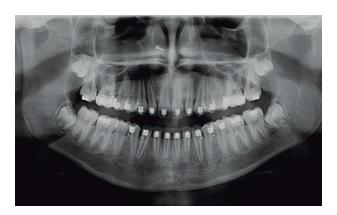






X.MIND PRIME PANO

2D CEPH









La imagen de alta calidad combinada con un conjunto completo de filtros disponibles en AIS, permiten mejorar la visibilidad de los puntos anatómicos en cefalometría. Genera múltiples formatos de imagen y modalidades de 2D CEPH.







1

Macteon

#### X.MIND PRIME PANO 3D

Tecnología CBCT de vanguardia recluida en un estilo esencial y elegante, que se adapta a casi cualquier espacio, incluso a los más estrechos.



**A**acteon









### X.Mind Prime Pano 3d Ceph









Hardware robusto combinado con software inteligente para un diagnóstico rápido.

Asistente de planificación de implantes combinado con una amplia biblioteca en la nube.







#### RX PERIAPICAL X.MIND AC

Sistema de rayos X intraoral fácil e Inteligente con brazo pantógrafo, tubo emisor de doble cámara Toshiba, centralita programable.

Fácil de usar, fácilmente posicionable, diferentes alternativas de instalación para su práctica, dosis de exposición controlada.







#### **DIGITALIZADOR DE PLACAS PSPIX2**



Digitalizador de periapicales ideal para su consulta diaria. Escáner digital de placas de fósforo, combina todas las ventajas de la radiografía digital y de las placas tradicionales en una unidad compacta.









E-mail: comercial@clocksas.com comerciall@clocksas.com

WhatsApp: +57 312 3778209

Celular: +57 304 4327746

Celular: +57 324 2072400

Pbx: (601) 6949022

Dirección:

Calle 24D Bis No 73C-34

Bogotá – Colombia

www.clocksas.com







