Ramos Depósito Dental

ARISTA DENTAL

CATALOGO
2024

Ramos Depósito Dental

ARISTA DENTAL

CATALOGO
2024

DBA MX

Ramos Depósito Dental

INDICE

- **Microscopio (Kevin Peter)** 1
  - i-see 9000
- **Lámparas de Fotocutado** 3
  - Lux VI
  - Lux E Puls
  - B- Cure
- **Escariadores** 6
  - DTE 5 Led.
  - DTE 7 Led
  - UDS-B Led
  - UDS-B
  - S6 Led
- **Sistemas de obturación** 11
  - Fi-P / FI-G
  - Fi-P Blanco / Fi-E (Nota estos equipos se vende en juego)
- **Motores de Endodoncia “Sistema Rotatorio”** 15
  - Endo Radar Pro
- **Sistema de suministro de agua “Sistema Flush “** 17
  - AT-3
- **Piezas de mano** 18
  - HP33-B2
- **Sensores Digitales** 19
  - i-sensor
- **Unidad de Rayos X** 21
  - Ai Ray (Portatil)
- **Motores de Cirugía** 23
  - Surgery-X
- **Localizadores de Apicales** 25
  - Depex III
  - Mini Pex
- **Compresores Libres de Aceite** 27
  - Compresor de 1 Hp
  - Compresor de 2 Hp
  - Compresor de 3 Hp

ISEE 9000

MICROSCOPIO QUIRURGICO

Kevin Peter

Lente alemana SCHOTT + diseño de revestimiento óptico multicapa + complejo sistema acromático.

Los detalles de la zona quirúrgica se reproducen con claridad.
Con mejor reproducción cromática y sensibilidad a la luz.

Se adapta con flexibilidad a entornos de alta luminosidad y baja luminosidad.

Vídeo en tiempo real o vídeo grabado en alta definición para compartir y comunicar fácilmente con el equipo, así como para compartir casos y realizar demostraciones.

Sistema de zoom continuo

Cambiador de aumentos de tambor:
El campo de visión se interrumpe durante el ajuste del aumento.

Cambiador de aumentos continuo: Factor de zoom 0,4x~2,4x

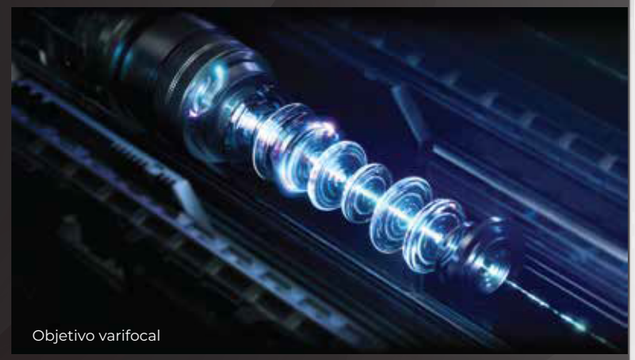
Ajuste continuo del zoom de 1,6x a 19,6x Proporciona un campo de visión
ininterrumpido bajo el microscopio para los médicos.

Objetivo varifocal

Distancia de trabajo variable de 270 mm
Suficiente para cubrir toda la profundidad bucal, sin necesidad de mover el microscopio ni cambiar la posición de trabajo.

Sólo tiene que ajustar la lente del objetivo con la perilla para lograr un enfoque claro de forma rápida y eficiente.

Con Filtro naranja y Filtro verde



Objetivo varifocal

Sistema de zoom continuo: Factor de zoom 0.4x - 2.4x. Ajuste de zoom continuo 1.6x - 19.6x.

Tubo binocular: inclinable 0 - 210°.

Lentes SCHOTT + Apochromáticos + recubrimiento óptico multicapa.

Lente objetivo: ocular de campo amplio de 12.5x, rango de ajuste de dioptrías 7D. El rango de ajuste de la distancia entre los tubos es de 52-75 mm.

Lente varifocal: F190 - 460 mm.

Iluminación: 70,000 lx.

Diámetro del punto de luz: Ø 78 mm, tamaño del punto de luz ajustable uniformemente.

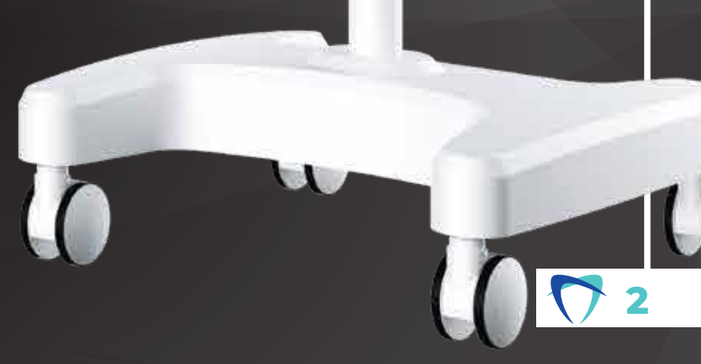
Diámetro del campo de visión: Ø 133 - 11.3 mm.

Filtros: Naranja y verde.

Sistema de iluminación: fuente de luz LED, brillo ajustable.

Sistema de brazo super equilibrador

Sistema de equilibrio de muelles + Sistema de amortiguación en comparación con el sistema tradicional de amortiguación simple, un sistema de equilibrio de muelles está diseñado adicionalmente para compensar la influencia de la gravedad, de modo que el cuerpo principal del microscopio pueda alcanzar el mejor estado de equilibrio, permitiendo un control suave del mismo para su suspensión en cualquier posición deseada.



Ramos Depósito Dental

Lux VI

LAMPARA DE FOTOCURADO

Medidor de intensidad integrado.

Hasta 400 fotocurados de 10 segundos con una carga.

Características

- Inalámbrica.
- Ergonómica.
- La batería puede ser reemplazada.
- Tres Funciones: Alta intensidad, Gradual e Intermitente.
- Tiempo de trabajo programable: 5s, 10s, 15s, 20s.
- Gran capacidad de la batería. La carga completa dura 400 fotocurados de 10 segundos.
- Puede utilizarse conectada o inalámbrica, nunca se quedará sin energía eléctrica.
- Intensidad de luz constante. El efecto de solidificación no se afecta cuando baja la carga de la batería.

Especificaciones:

Entrada: AC100V-240V 50Hz/60Hz.

Intensidad de luz: 1000mW/c-m² -1200mW/cm².

Peso: 125 g.

Color: Azul, Naranja, Negro

Ramos Depósito Dental

Lux E Plus

LAMPARA DE FOTOCURADO

Proporciona una una intensidad fotocurada elevada, capaz de llegar hasta 2 mm en tan solo 3 segundos, al mismo tiempo que ofrece un rendimiento excepcional en la batería.

Características

- Inalámbrica.
- La batería puede ser reemplazada.
- **Tres Funciones:** Alta intensidad, Gradual e Intermitente.
- **Tiempo de trabajo programable:** 5s, 10s, 15s, 20s.
- Gran capacidad de la batería. La carga completa dura 400 fotocurados de 10 segundos.
- Bajo consumo de energía en modo de espera. Sin uso dura cargada hasta 40 días.
- Intensidad de luz constante. El efecto de solidificación no se afecta cuando baja la carga de la batería.

Especificaciones:

Entrada: AC100V-240V 50Hz/60Hz.

Intensidad de luz: 1000mW/c-m² -1200mW/cm².

Peso: 147 g.

Dimensiones: 260mm × 40mm × 50mm.

Ramos Depósito Dental

B-Cure

LAMPARA DE FOTOCURADO

Luz adecuada para polimerizar toda la gama de foto iniciadores y materiales utilizados actualmente en odontología.

Características

- 385-515 Nanómetros de profundidad *Rotación de cabezal 360 grados
- 3 Leds integrados.
- 5W leds en el cabezal a 2000 mW/cm2 *Polimeriza cemento para brackets
- Fotocura Resinas de hasta 2mm de profundidad en 3 segundos
- Para uso de ortodoncia se ajusta automáticamente a 2000 mW/cm2
- La capacidad de polimerización de las resinas va dependiendo por el programa que se utilice, puede polimerizar desinas de hasta 4mm de profundidad.

Contenido en la caja:

1- punta de acero (5 leds One-Cure)

1- Base de carga alambrica para 2 baterías

1- Lampara de fotocurado
1- caja con 50
protectores de plástico.

2- Baterias recargables

1- Manual de intrucciones.

Ramos Depósito Dental

Ramos Depósito Dental

D5 Led

ESCARIADOR

El escariador ultrasónico D5 LED está compuesto por electrocircuitos, ductos de agua y un transductor ultrasónico. Autocontrolado por MCU, el monitoreo automático de la frecuencia asegura que el aparato siempre trabaje en la mejor frecuencia.

Características

- Lámpara LED en la pieza de mano.
- Cuenta con 3 modos de trabajo: endo, perio y escareo
- Utilizado para la limpieza dental y procedimientos en general.
- No lastima esmalte ni la encía.
- Dimensiones del Sistema de Ultrasonidos: 188mm x 159mm x 81mm.

CONTENIDO:

Unidad de central
Pieza de mano autoclavable
Repuestos para la luz led.
Puntas de Titanio: GD1T, GD2T, GD4T, PD1T y ED1T.

El ultrasonido **D5 de DTE** incorpora una pieza de mano pequeña, ergonómica y fácil de manejar, fabricada con el interior de aleación de titanio, desmontable y totalmente esterilizable en autoclave no más de 135° o a una presión inferior a 0.22MPa.

D7 Led

ESCARIADOR

Diseñado para mejorar los tratamientos de endodoncia y periodoncia. La pieza de mano incorpora la última tecnología en sellado, proporcionando a los pacientes un tratamiento más confortable y eficiente. Con estas características avanzadas, se garantiza una experiencia de tratamiento superior, tanto para el profesional como para el paciente.

Características

- El escariador ultrasónico D5 LED está compuesto por electrocircuitos, ductos de agua y un transductor ultrasónico.
- Autocontrolado por MCU, el monitoreo automático de la frecuencia asegura que el aparato siempre trabaje en la mejor frecuencia.
- Con lámpara LED en la pieza de mano.
- Cuenta con 3 modos de trabajo: endo, perio y escareo
- Utilizado para la limpieza dental y procedimientos en general.
- No lastima esmalte ni la encía.

Especificaciones:

Peso: 3kg

Dimensiones: 30 × 30 × 30 cm

Incluye 8 puntas: 1*ED1, 1*GD1, 1*GD4, 1*GD5, 1*GD6, 1*PD1,1*PD3, 1*PD4D

Control Digital de frecuencia.

UDS-B Led

ESCARIADOR

El escariador ultrasónico cuenta con 2 funciones: escariador y uso en periodoncia. El armazón de la pieza de mano es de una aleación de Titanio que asegura un buen funcionamiento y larga durabilidad.

Características

- 2 funciones: escariador, periodoncia.
- El armazon de la pieza de mano es de aleación de Titanio que asegura su función y larga durabilidad.
- Ensamblado con piezo-cerámica, por lo cual genera muy poco calor.
- Pieza de mano autoclavable a temperatura de 135°C a una presión de .022MPa, evitando infecciones.
- Certificado por FDA y NSF.
- El cable esta fabricado de gel de silica, suave y durable.
- Incluye 5 puntas: G1(2), G2, G4, P1.

CONTENIDO:

Unidad principal.

Pieza de mano.

Adaptador de corriente.

Pedal de control de funcionamiento.

5 Puntas G1(2), G2, G4, P1.

Llave de torque.

Manguera de agua.

Anillo decorativo de la pieza de mano.

Anillo contra agua (4).

Manual de instruc-ciones.

UDS-B

ESCARIADOR

Escariador ultrasónico DBA UDS-B sin LED con 2 funciones: escariador y periodoncia.

Características

- 2 funciones: escariador, periodoncia.
- El armazón de la pieza de mano es de aleación de Titanio que asegura su función y larga durabilidad.
- Ensamblado con piezo-cerámica, por lo cual genera muy poco calor.
- Pieza de mano autoclavable a temperatura de 135°C a una presión de .022MPa, evitando infecciones.
- Certificado por FDA y NSF.
- El cable está fabricado de gel de silica, suave y durable.
- Incluye 5 puntas: G1(2), G2 y G4 P1.
- Control Digital de frecuencia que permite que el escariador siempre trabaje en la mejor frecuencia y más establemente.
- Pequeño, ligero y fácil de usar.

Incluye:

- Unidad principal.
- Pieza de mano con luz LED.
- Adaptador de corriente.
- Pedal de control de funcionamiento.
- 5 Puntas G1(2), G2, G4, P1.
- Llave de torque.
- Manguera de agua.
- Anillo decorativo de la pieza de mano.
- Anillo contra agua (4).
- Manual de instrucciones.

S6 Led

ESCARIADOR

Explora y permeabiliza el conducto radicular, eliminando los restos orgánicos y minerales que puedan interferir con el sellado

Características

- Monitoreo en tiempo real de manera automática que permiten visualizar la frecuencia de vibración para asegurar que las puntas trabajan en las condiciones correctas.
- Modificación de la cavidad pulpar
- Irrigación mínimamente Invasiva
- Eliminación de fracturas de instrumentos

El escariador DBA S6 Led Woodpecker es un instrumento dental de alta calidad que te permite realizar una obturación eficaz y precisa. Con este escariador, podrás explorar y permeabilizar el conducto radicular, eliminando los restos orgánicos y minerales que puedan interferir con el sellado.

ESPECIFICACIONES:

Entrada de la unidad principal: 24V~ 50Hz/60Hz 1.3A

Potencia de salida: 3W a 20W

Presión de agua: 0.01MPa a 0.5MPa

Peso unidad principal: 0.65kg

GUTTAPERCHA FI-P Y FI-G

SISTEMA DE OBTURACIÓN

Sistema de obturación automático Permite realizar procedimientos de obturación de manera intuitiva y tecnológica

Características

- Con control de temperatura de alta precisión y una velocidad de calentamiento de 0,2 segundos asegura un trabajo eficiente y seguro.
- Con 4 temperaturas de trabajo (150°, 180°, 200° y 230°) que se adaptan a las diferentes gutaperchas del mercado.
- Batería de alta capacidad de hasta 4 horas de autonomía (1.500 operaciones con una carga completa).
- Su display de doble dirección facilita el uso tanto con la mano izquierda como con la mano derecha.
- Punta precurvada de 0,35 mm las puntas más delgadas pueden penetrar profundamente en el conducto radicular estrecho, incluso en raíces laterales.

Especificaciones:

- Peso de la pieza de mano: 80 g.
- Capacidad de la batería: 2.000 mAh
- Tiempo necesario para recargar: 2,5 horas
- Duración de la autonomía: 1.500 operaciones
- Temperaturas preestablecidas: 150°C, 180° C, 200° C, 230°
- Tiempo de calentamiento: en 0,2 segundos

Ramos Depósito Dental

El Sistema de obturación Gutta Percha es un instrumento dental completo para el uso de endodoncia. Su alta tecnología está compuesta por una pistola Fi-G para el relleno de conductos.

Características

- Con control de temperatura de alta precisión y una velocidad de calentamiento de 15 segundos asegura un trabajo eficiente y seguro.
- Con 4 temperaturas de trabajo (150°, 180°, 200° y 230°).
- Aguja de inyección de 0,5mm para una obturación precisa y un perfecto relleno.
- Además la punta puede rotar 360° para facilitar la obturación en cualquier ángulo.
- Batería de alta capacidad de hasta 4 horas de autonomía (1.500 operaciones con una carga completa).
- Display de doble dirección facilita su uso tanto con la mano derecha como con la mano izquierda.

Ramos Depósito Dental

Especificaciones:

- **Peso de la pieza de mano:** 170 g.
- **Peso base:** 207 g.
- **Capacidad de la batería:** 2.000 mAh
- **Tiempo necesario para recargar:** 2,5 horas
- **Duración de la autonomía:** 1.500 operaciones
- **Temperaturas preestablecidas:** 150° C, 180° C, 200° C, 230° C
- **Tiempo de calentamiento:** 15 segundos.

GUTTAPERCHA FI-P Y FI-E

SISTEMA DE OBTURACIÓN

Posee un diseño ergonómico e inalámbrico que distribuye el peso para una mayor facilidad de uso y reducir la fatiga en la mano y muñeca. Este sistema se compone de la pieza de mano inalámbrica Fi-P para condensación vertical y pieza de mano de inyección eléctrica Fi-E también inalámbrica para el relleno de conductos.

Características FI-P

- Con control de temperatura de alta precisión y una velocidad de calentamiento de 0,2 segundos asegura un trabajo eficiente y seguro.
- Con 4 temperaturas de trabajo (150°C, 180°C, 200°C, 230°C) que se adaptan a todas las Gutaperchas del mercado .
- Batería de alta capacidad de hasta 4 horas de autonomía (1.500 operaciones con una carga completa).
- Su display de doble dirección facilita el uso tanto con la mano izquierda como con la mano derecha.
- Atacadores/Pluggers precurvado de 0,35 mm: las puntas más delgadas pueden penetrar profundamente en el conducto radicular estrecho, incluso en raíces laterales.

Especificaciones:

- **Peso de la pieza de mano:** 80g.
- **Capacidad de la batería:** 2.000 mAh
- **Tiempo necesario para recargar:** 2,5 horas
- **Duración de la autonomía:** 1.500 operaciones
- **Temperaturas preestablecidas:** 150°C, 180°C, 200°C, 230°C
- **Tiempo de calentamiento:** en 0,2 segundos

Características FI-E

- Inyección de Gutapercha controlada electrónicamente, sistema doble botón y tres velocidades de inyección (slow, medium, fast).
- Garantiza la perfecta velocidad de inyección, sin residuos, mermas o limpiezas.
- Inyección de Gutapercha controlada electrónicamente con control de temperatura de alta precisión y una velocidad de calentamiento de 15 segundos asegura un trabajo eficiente y seguro.
- Con 5 temperaturas de trabajo (100°C, 120°C, 150°C, 180°C y 200°C) que se adaptan a las diferentes Gutaperchas del mercado.
- Agujas de inyección de 0,5mm para una obturación precisa y un perfecto relleno. Además la punta puede rotar 360° para facilitar la obturación en cualquier ángulo.
- Batería de alta capacidad de hasta 4 horas de autonomía (1500 operaciones con una carga completa).
- Indicador luminoso cantidad restante Gutapercha.

Especificaciones:

- **Peso de la pieza de mano:** 148g.
- **Peso base:** 179g.
- **Capacidad de la batería:** 2x 2.000 mAh. Siempre tendrás una batería cargada.
- **Tiempo necesario para recargar:** 2,5 horas
- **Duración de la autonomía:** 1.500 operaciones
- **Temperaturas preestablecidas:** 100°C, 120°C, 150°C, 180°C y 200°C

ENDO RADAR PRO

SISTEMA ROTATORIO

El motor de endondocia nos ofrece varias opciones: Funciona tanto como motor de endodoncia, como localizador de ápice o en modo combinado.

El motor de endodoncia permite un movimiento de rotación continua y 3 modos de movimiento alterno a elegir. Es compatible con las principales limas del mercado parametrizadas: tanto de rotación continua como de giro alterno

Características

- Diseño de botón táctil completo.
- Pantalla LCD HD.
- El panel inteligente táctil es suave y fácil de limpiar.
- El panel se puede iluminar, por lo que los botones son fáciles de identificar.
- Carga inalámbrica de la batería o carga con cable.
- La pantalla clara ofrece comentarios de información simples y claros.
- Función movimiento recíproco.
- El almacenamiento de 30 modos predefinidos y 11 programas memorizables por el usuario permite la programación de los mismos en cualquier momento.

Pieza de mano giratoria en 360°

El contra-ángulo puede girar directamente sin ser extraído, lo que es conveniente para la preparación de diferentes dientes.

La pieza de mano ultracompacta e inalámbrica permite una mejor sensación en la mano

Contenido:

- Unidad principal.
- Micromotor inalámbrico con localizador de ápices.
- Cubierta protectora de silicona.
- Contra ángulo.
- Cable USB.
- Lubricador.
- Cable medición.
- Clip limas.
- Gancho labial.
- Guía contacto.
- Adaptador.
- Tester.

Ramos Depósito Dental

Endo Gold

MOTOR INALÁMBRICO

Se utiliza principalmente en tratamientos de endodoncia. Durante el procedimiento de preparación del conducto radicular, se utiliza para moldear y limpiar el conducto radicular.

Características

- Empleado para dar forma a los conductos radiculares durante el tratamiento de conducto radicular, una ventaja al remplazar las limas manuales por el sistema rotatorio.
- El almacenamiento de 9 modos definidos permite al usuario la innovación en cualquier momento
- La pieza de mano inalámbrica permite una operación más conveniente
- Cuenta con 3 modos de trabajo reversa, continua y reciprocante

MOTOR ENDO GOLD
Permite reemplazar el uso de las limas manuales por el sistema rotatorio

PUNTA DE ACERO
Quirúrgica y esterilizable

ALMACENAMIENTO
9 modos definidos con ajuste de torque y velocidad

Incluye

Unidad principal
Base de carga
Cargador a la corriente
Contra ángulo push 1:1

Ramos Depósito Dental

Autoclave

Esterilizador Medico

Es un autoclave semiautomático de “Clase N” con cámara de acero inoxidable. Dispone de un bloqueo de seguridad de presión que puede evitar que la puerta se abra si la cámara está presurizada, cuenta con dos programas de esterilización 121 ° C y 134 ° C que puede seleccionar.

El agua debe alimentarse dentro de la cámara antes de la esterilización.

Se pueden seleccionar dos programas 121 ° C y 134 ° C.

Características

- 2 programas de esterilización.
- 2 charolas.
- Cámara de acero inoxidable.
- Semi automático
- Potencia 120kw.
- 2 Programas de estirilización
- Cámara de acero inoxidable.
- Semi automático. Potencia 120kw.

SISTEMA FLUSH AT-3

BOMBA PARA ESCARIADOR

Sistema Flush dental Portátil para escariador, incluye botella y bomba de presión marca DBA, sirve para todos los modelos y marcas.

Características

- Funciona con todos los tipos de cavitrones.
- Fácil conexión.
- No requiere de aditamentos especiales.
- Flujo de agua estable.
- No requiere de baterías.

Contenido

- Contenido Bomba de agua:
- Tanque de agua.
- Bomba eléctrica.
- Manguera.
- Adaptador de corriente.

PIEZA DE MANO HP33

Con características como un sistema anti-succión sanitario, fuerza de sujeción ajustable y rodamientos cerámicos importados, la HP 33 garantiza una operación suave y confiable.

Especificaciones

- Sistema de cabeza higiénica contra la succión
- Fuerza de sujeción lo suficientemente fuerte. Agarre más firme de la aguja.
- Rodamiento cerámico importado.
- Atomización de tres orificios.
- Mejor efecto de enfriamiento.
- Modelo: HP33-M4/B2
- Tipo de empuje de cabeza grande
- Presión de aire: 0.25-0.27MPa
- Presión de agua: 0.1-0.25MPa
- Velocidad de rotación: 0.3-0.35 millones de rpm
- Altura de la cabeza: 13.4mm
- Diámetro de la cabeza: 12.0mm
- Ruido: ‹ 70dB

I SENSOR

IMAGEN DE ALTA RESOLUCIÓN

i-Sensor cuenta con licencia de código abierto, la cual nos permite trabajar sin limitaciones en cualquier ordenador que tenga las características necesarias para descargar los aplicativos.

Software con licencias ilimitadas. Instala en todas las computadoras necesarias.

I Sensor RVG sirve como una ayuda muy eficaz durante todo el proceso de diagnóstico, tratamiento y planificación del tratamiento.

Software fácil de usar, con mejoras en la eficiencia del flujo de trabajo.

Control de imágenes centralizado para todas las imágenes del paciente, Woodpecker i-Sensor gestiona todas las imágenes digitales, incluidas las radiografías intra y extraorales, así como las fotografías intra y extraorales.

- **Perfecto para el diagnóstico, tratamiento y planificación.**
- **Gestiona imágenes digitales, así como radiografías intraorales y extraorales.**

Durable y fiable

Prueba de flexión de 80000+

i- Sensor está diseñado para evitar cualquier tipo de daño en su uso diario. Tras el uso real y decenas de miles de experimentos de flexión, el producto es duradero.

Aporta una experiencia ultraligera la robusta carcasa CNC mezclada con tecnología de soldadura por ultrasonidos y la protección IP68 puede sumergirse en líquido desinfectante para evitar infecciones cruzadas.

Software inteligente y potente

i- Sensor ofrece un software sencillo y fácil de manejar, con instalación de un solo clic y uso inteligentes, y está equipado con potentes funciones de procesamiento de imágenes, para que pueda mejorar de forma significativa y rápida la calidad de las radiografías.

Instalación inteligente de un solo clic

Aplicaciones de procesamiento de imágenes definidas por usuarios

Uso y actualización gratuitos

Ramos Depósito Dental

AI RAY

Unidad de rayos X dental portátil

Se pueden tomar radiografías dentales tras 5 minutos de carga
Permite una visualización clara y concisa
Abandona el botón físico tradicional embelleciendo el aspecto de la máquina.

Características:
Tubo de rayos X de alta frecuencia
Cañon de Japón puramente importado
Proceso de fabricación del tubo refinado
Garantiza la estabilidad y calidad de la salida de rayos X
Garantiza una fotografía segura.

SUPER ALTO RENDIMIENTO ALTA EFICIENCIA
Potencia de emisión de hasta 210 W
Menor tiempo de exposición con alta potencia
Consiga fotografías estables, precisas y rápidas de diferentes posiciones de los dientes.

PELÍCULAS DENTALES DETALLADAS MÁS FIABLES
Tubo de rayos X con enfoque de 0. 4 mm
Proporciona una imagen de alta calidad y más nítida para diversas necesidades de diagnóstico.

Parámetros técnicos primarios:

Entrada del adaptador de corriente: ~ 100-240V 50/60Hz 1.5A
Fuente de alimentación interna: CC 10,8 V
Tubo de rayos-x
a) Tubo de rayos X modelo: D-045;
b) Punto focal: 0,4 mm;
c) Ángulo objetivo: 12,5°;
d) Filtración total: 1,5 mmAl/70 kV;
e) Filtración adicional: 0,5 mmAl/70 kV
Especificaciones del producto
Dimensión: 114 mm × 363,8 mm × 245,6 mm
Peso: 2,4 KG;

VARIOS MÉTODOS DE FOTOGRAFÍA FÁCIL DE OPERAR

- Circuito receptor de mando a distancia incorporado e interfaz de soporte. se puede conectar al mando a distancia con cable y al soporte triangular.
- Diversos métodos de fotografiado disponibles, que garantizan un fotografiado más seguro y un manejo más sencillo.

BATERÍA DE ALTA CAPACIDAD MAYOR RESISTENCIA

- La batería de litio de alta capacidad de 15.000 mAh ofrece una mayor autonomía.
- Se pueden realizar más de 1.500 películas dentales con una carga completa.

SURGERY X

PIEZO ELÉCTRICO ULTRASÓNICO PARA CIRUGÍA LED

La tecnología que todos los profesionales necesitan.
Modos de uso específicos para no dañar tejidos blandos.
Puntas esterilizables de acero quirúrgico.

Pedal Multifuncional

El pedal multifuncional facilita el control del flujo de agua, modos de trabajo y la potencia, simplificando los proced-imientos clínicos y realizando una operación eficiente.

Pantalla Tactil de 7 pulgadas

Abandonando el diseño de los botones anteriores, se adopta de forma innovadora la pantalla de 7 pulgadas.Mientras se muestra claramente la información, se opera directamente tocando la pantalla.

Kit de Puntas

Especialmente utilizado para la extracción de dientes, la división de la cresta y la retropreparación.Se adopta el chapado de oro con mucho tiempo de resistencia.

Ramos Depósito Dental

Corte de micras

La amplitud de vibración de la punta está entre 20-100μm. La incisión quirúrgica mínima es de 3,5mm de largo, 0,5mm de ancho, lo que ayudará a una pequeña área de operación y a una rápida recuperación postoperatoria.

Corte selectivo sin dañar los tejidos blandos

Para los tejidos blandos (neural, vasos sanguíneos y membra-nas mucosas, etc.), no hay efecto de corte, lo que puede proteger el nervio vascular del área de operación en gran medida, reduciendo en gran medida el riesgo de lesionar los tejidos blandos (nerviosos, vasculares, mucosos, etc.).

Modo de Corte en Frio

La tecnología ultrasónica produce muy poco calor durante el corte.Y el agua puede enfriar rápidamente la punta y asegurar la temperatura por debajo de 38°C.Al mismo tiempo, el spray de agua enjuaga la herida durante la operación sin sangrar, brindando una visión clara del área de operación, lo que hace que sea fácil para operar.

IMPLANT X

ASISTENTE PARA TRATAMIENTOS DE IMPLANTES DENTALES

Su asistente preferido para el tratamiento de implantes dentales de alta precisión

Compatible con diferentes tipos de contra ángulo para endodoncia, cortes de aparatos metálicos, acrílicos o zirconia. Incluye bomba peristáltica para el uso propio de tener una irrigación constante y controlada.
Segura para fresados inteligentes en todo momento.
Activación de la luz led de manera manual. En dado caso de que nuestro trabajo no requiera luz extra, podemos trabajar sin necesidad de activar el led de la pieza de mano.
Programación manual y automática.

REVERSA ASISTIDA.

SIRVE CUANDO NECESITAMOS REMOVER LA FRESA, SIN DAÑAR EL HUESO.

una vez llegando al Torque deseado y al límite en el hueso, el motor nos avisa y cambia automáticamente a reversa para permitir el retroceso sin lastimar el hueso.

INTUITIVO Y FÁCIL DE USAR.
Menú simplificado para un uso más práctico.

Unidad totalmente sellada con pantalla led a color. Visualización superior de 8 programas para el paso a paso en la colocación del implante dental.

DISEÑO ERGONÓMICO
Herméticamente sellado, con superficie de vidrio para fácil limpieza

PANTALLA LCD
Pantalla táctil a color que permite visualizar paso a paso el procedimiento quirúrgico

PROGRAMAS
Con 8 programas de imagen para fácil reconocimiento

PEDAL INCLUIDO
El pedal nos sirve para controlar la irrigación, aumentarla o reducirla, igual que la velocidad y el torque. Así como la reversa asistida.

Características

La pantalla táctil de vidrio hace que el uso de la unidad de control sea sencillo e intuitivo, además incluye la opción de silencio (mute) y utiliza técnicas de control avanzadas que combinan un rendimiento eficiente tanto a baja como a alta velocidad.

Bomba de agua peristáltica de acceso lateral, impermeable y aislada

Pieza de mano con micro motor suizo de alta presición

Pedal multifuncional con botón de cambio de giro

DPEX III

LOCALIZADOR DE APICES

El localizador de ápices cuenta con un sistema de impedancia multifrecuencia para una máxima precisión en la medición y trayectoria de las limas en tratamientos de preparación del canal radicular. Su pantalla LCD luminosa y clara permite un seguimiento facial de la trayectoria de la lima en varios colores, mientras que sus señales acústicas ofrecen máxima seguridad al odontólogo.

LOCALIZADOR DE ÁPICES
Sistema avanzado de impedancia multifrecuencia para la máxima precisión en la medición y trayectoria en los tratamientos de preparación del canal radicular

PANTALLA LCD
Luminosa y clara que permite un seguimiento fácil de la trayectoria de la lima

SISTEMA AUTOMÁTICO DE CALIBRACIÓN
Garantiza mediciones exactas

Especificaciones:

Incluye
Equipo localizador con pantalla.
Gancho labio.
Sonda.
Clip archivo.
Cable medición.
Cargador.

Ramos Depósito Dental

MINIPEX

Mini Localizador de Ápices Portátil

Toda la potencia y control concentradas en un pequeño instrumento con la última tecnología para localización y diagnóstico de conductos radiculares. Convierte el Minipex en el aliado perfecto en cualquier lugar y situación de tratamientos de endodoncia .

Confort de Uso:
Con un peso de solo 71 gramos y dimensiones de 70 x 62 x 20 mm junto a su anillo posterior permite su uso directo con una sola mano, liberando la necesidad de sujección del profesional o punto de apoyo

Potencia y tecnología concentrada:

Calibración automática 100% digital, sin pérdidas ni errores en la precisión de medición de conductos radiculares

Alta sensibilidad con respuesta a tiempo real gracias a su chip de última generación e innovador algoritmo, consigue descartar las interferencias causantes de falsos positivos

Precisión testada del 97.71%

Totalmente Equipado:

El Minipex trae de serie todo lo necesario para su uso constante en clínica:

4 Clips Portalimas
5 Ganchos Labiales
1 Cable conector
2 Sondas de prueba

Ramos Depósito Dental

COMPRESOR DE 1 HP

Compresor de alta gama, con durabilidad garantizada y tecnología de vanguardia.

Características

- Filtro de aire
- Emisión de sonido 60 dB
  1600 watts
- Libre de aceite y silencioso de 1 cabeza
- **REGULACIÓN**
  De 60 a 120 libras
- **CAPACIDAD**
  38 L
- **Medidas:** altura 64 cm, largo 42 cm, Ancho 42 cm

COMPRESOR DE 2 HP

Funcionalidad confiable en cada aspecto.
Estricto control de calidad en su fabricación y piezas.
Garantiza la operación según su instructivo.
Comodidad en su Operación según su función principal.
Excelencia en cada característica planeada para su labor.

Características

- Libres de aceite y semi silenciosos
- **DIMENSIONES** 98cm de largo. 70 cm de alto. 45 cm de ancho.
- **REGULACIÓN** 60 a 120 libras
- Capacidad 70 L
- 1600 watts
- Emisión de sonido 60 Db

COMPRESOR DE 3 HP

Funcionalidad confiable en cada aspecto.
Estricto control de calidad en su fabricación y piezas.
Garantiza la operación según su instructivo.
Comodidad en su Operación según su función principal.
Excelencia en cada característica planeada para su labor.

Características

- Compresor de aire de 3 cabezas 320Hp
- 80 lt de capacidad
- Cuentan con filtro de aire.
- Regulación de 60 a 120 libras.
- Entrada rápida. Conexión triple

Ramos Depósito Dental

LÍNEA DE ATENCIÓN

33 3827 3010
33 3827 3011
33 1404 4911
33 1377 0420

33 1354 2618

www.ramos.dental
contacto@dentalramos.com