





Woodpex III plus

- Localizador de ápice con batería recargable y pantalla LCD reclinable.
- Imagen nítida y un color distinto que muestra claramente la trayectoria de la lima.
- Permite medir la longitud de la endodoncia sin el secado del canal.

Voltaje	3.7V / 7	50 mAh.
Consumo de energía	0.5W.	
Pantalla	LCD de 4.5".	
Dimensiones	84mm x 88mm x 112mm.	

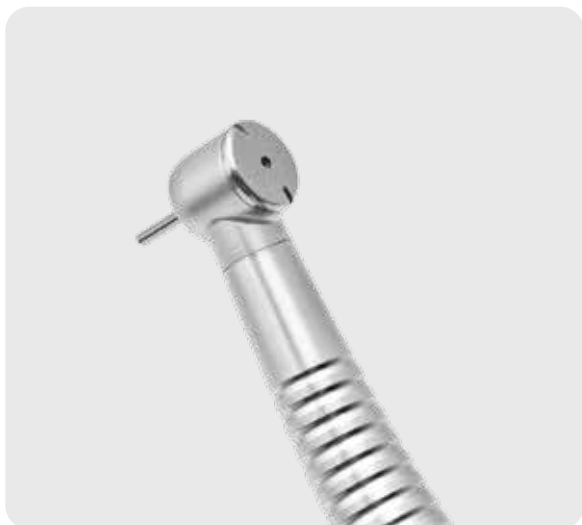


iLED

- Cuenta de dos modos de trabajo.
- Potencia constante, luz dirigida sin angulación.
- Cabezal giratorio 360 fabricado en aluminio para mayor durabilidad.

 Colores disponibles

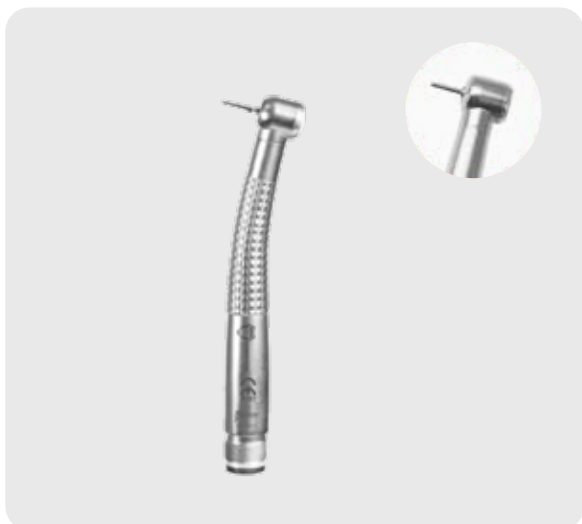
Fotocurado rápido: 1 segundo y 3 segundos (2500mw/cm2)
Fotocurado normal: 15, 10, 5, y 20 segundos (1400mw/cm2)



Pieza de mano de alta velocidad Bota fresa

- Cambia fresa estándar.
- Materiales de alta calidad con perfecto balance.
- Bajo nivel de ruido, brinda excelente comodidad al trabajar.
- Entrada borden (2 vías).
- Tecnología kingkong, resistente a golpes.

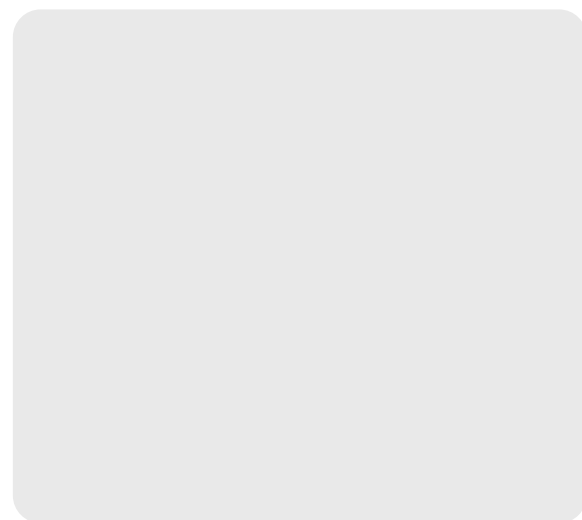
DIÁMETRO DEL CABEZAL: Ø 10 MM – 11,2 MM.



Pieza de mano de alta velocidad plus botton

- Tecnología push button de alta duración.
- Alta precisión y fiabilidad.
- Bajo nivel de ruido, brinda excelente comodidad al trabajar.
- Entrada borden (2 vías).
- Tecnología kingkong, resistente a golpes.
- Baleros japoneses.

DIÁMETRO DEL CABEZAL: Ø 10 MM – 11,2 MM.



QUICK CONNECT



HP-33

- Sistema de cabeza higiénica contra la succión
- Fuerza de sujeción lo suficientemente fuerte. Agarre más firme de la aguja.
- Atomización de tres orificios.
- Mejor efecto de enfriamiento.
- 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

DIAMENTO DEL CABEZAL12.0MM



HP-34

- Ideal para procedimientos de restauración.
- Diseñada para ofrecer una alta velocidad de rotación y un par de torsión adecuado para una amplia gama de tratamientos dentales.
- Su cabeza pequeña y ligera facilita el acceso a áreas de difícil alcance.
- Cuenta con un sistema de enfriamiento eficiente que ayuda a prevenir el sobrecalentamiento durante el uso prolongado.
- Modelo: HP33-M4/B2.
- Diámetro de la cabeza: 12.0mm.



FI-E/FI-P

- Batería de alta capacidad de hasta 4 horas de autonomía (1500 operaciones con una carga completa).
- Agujas de inyección de 0.5mm para una obturación precisa y un perfecto relleno.
- Con 5 temperaturas de trabajo (100°C, 120°C, 150°C, 180°C y 200°C).
- Capacidad de la batería: 2000 mAh.
- Tiempo necesario para recargar: 2,5 horas.
- duración de la autonomía: 1500 operaciones.

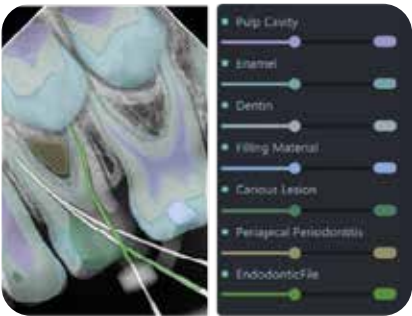


I- sensor

- Imagenología intraoral intuitiva de alta calidad y excelente resolución.
 - Disponible en 3 tamaños: H1/H1.5/ H2.
 - Software con licencias ilimitadas. Instale en todas las computadoras que necesite.
 - Sensor más delgado de 4,4 mm, con esquinas recortadas.
 - Con el chip ADC de 16 que aporta hasta 60,000+ de escala de grises.
- Durable y confiable: Más de 80,000 pruebas de flexión. El i-sensor esta diseñado para evitar cualquier daño en su uso diario.
 - Es capaz de sumergirse en líquido desinfectante para evitar las infecciones cruzadas.
 - Compatible solo con Windows.
 - Imágenes de alta resolución: 25 pl / mm.

Tipo	i-Sensor H1	i-Sensor H1.5	i-Sensor H2
Tamaño mecánico	25.03*38.53*4.5	29.2*43.5*4.5	31.62*45.0*4.5
Tecnología del detector	APS CMOS	APS CMOS	APS CMOS
Centelleador	CsI	CsI	CsI
Matriz de píxeles	1,000*1,500	1,200*1,650	1,300*1,800
Resolución teórica	25lp/mm	25lp/mm	25lp/mm
Área activa	20*30	24*33	26*36
Conversión AD (bits)	16	16	16
Interfaz de datos	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0
Protección	IP68	IP68	IP68

- Detección inteligente de enfermedades dentales comunes. Detecta y marca problemas dentales
- Marcado codificado por colores resaltando visualmente las áreas afectadas



- Los pacientes pueden explorar fácilmente informes detallados de salud dental, lo que les proporciona una comprensión integral de su salud bucal y facilita el tratamiento futuro.



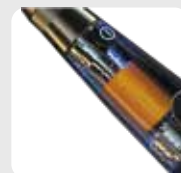
Woodpex

- Hasta 3,000 mW/cm² para un fotocurado profundo y rápido, reduciendo el tiempo y mejorando la eficiencia del tratamiento.
- Curado uniforme de resinas con un haz de luz colimado, asegurando resultados de alta calidad.
- La función Less Heat minimiza la generación de calor, protegiendo la pulpa dental y evitando quemaduras en los tejidos blandos.

Turbo: 1 o 3 seg. (2.700-3.000 mW/cm²)

Consumption power: ≤0.5W

Capacidad 2000 mAh.



Ai- motor

- Cuenta con 30 sistemas de limas predefinidos y programados y con capacidad para almacenar 10 programas en su memoria.
- Con 16 pasos y posibilidad de fijar un punto de referencia de manera manual.
- Modo Normal giro horario, pudiendo determinar la velocidad, torque, definir un punto de referencia y otros parámetros.
- permite ajustar diferentes parámetros.
- En el modo localizador de ápice el inicio y la detención son automáticos, además de contar con una reducción de velocidad en caso de ápices estrechos.
- Vida útil hasta 10 veces mayor al no tener escobillas, a demás de, reducir el riesgo de separación de los instrumentos y mejorar la eficiencia en la separación de estos.



Ap-h plus

- El contenedor de polvo transparente lateral permite una observación más fácil del polvo restante.
- Todo el dispositivo pesa alrededor de 125 g. mucho menos que productos similares en el mercado (135~165 g).
- Elimina eficientemente las biopelículas.
- Presión de agua de entrada: 0,7 bar a 2,2 bar (70~220 kPa).

Humedad relativa: 30% ~ 75%

Presión de agua de entrada: 0,7 bar a 2,2 bar (70~220 kPa)

Presión de aire de entrada: 3,5 bar a 4,5 bar (350~450 kPa)



Led H

- Lámpara LED metálica de fibra de vidrio B de Woodpecker es una lámpara de fotocurado con tecnología LED.
- Longitud de onda de luz: 385nm a 515 nm.
- 9 tiempos de trabajo están disponibles (3, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35 y 40 segundos)
- Intensidad de Luz: 5W ≥ 1000mw / cm² – 1200mw / cm



Colores disponibles

- 3 modos de trabajo con memoria.

Full (La intensidad de la luz alcanza su máxima potencia)

Rampa (La intensidad de la luz se incrementa progresivamente hasta llegar a su máxima potencia 5 segundos después)

Pulso (La luz LED trabaja en modo pulso)



Endo pace

- 4 Modos de trabajo: movimiento continuo, reversa, recíproco y ATR (Automatic Torque Reverse)..
- El control preciso del ángulo de rotación reduce el riesgo de fractura de la lima.
- Dispone de una amplitud de ángulo de giro de movimiento recíproco ajustable 20° a 400°.
- Dispone de una amplitud de ángulo de giro de movimiento recíproco ajustable 20° a 400°.

DIAMENTO DEL CABEZAL: 8MM



Endo 3

- Crea una hidrodinámica fluida que mejora el desbridamiento, la limpieza y eliminación de barrillo dentario y el biofilm.
- res modos: Apagado, Espera en caliente y modo irrigación.
- Vibración ultrasónica de alta frecuencia 30 – 50 KHz..
- Reducida amplitud de onda: 25 µm.
- Puntas lisas, no cortantes, resistentes, flexibles y con sistema antirrotura.
- Dimensiones: 17,38 cm × 25,8mm × 35,8 mm..



Endo 4

- La pieza de mano es más delgada por lo tanto evitaras menos fatiga y te sentirás mucho más cómodo.
- 4 Modos de trabajo: movimiento continuo, reversa, recíproco y ATR (Automatic Torque Reverse).
- Dispone de una amplitud de ángulo de giro de movimiento recíproco ajustable 20° a 400°.
- Cabezal súper pequeño y cuello delgado (8 mm).
- Se puede esterilizar en autoclave para evitar la infección cruzada.



Endo motor

- Contra ángulo esterilizable en autoclave para prevenir contaminación cruzada.
- Batería de Litio de 2000 Mah de máxima duración
- Torque de calibración automática y ajustable 0.4 - 0.5 Ncm.
- Con velocidad ajustable de 100 - 1200 rpm.
- Ángulo ajustable para facilitar el trabajo en las piezas dentales.

Este modo es ideal para inyectar hidróxido de calcio.
Velocidad (rpm), par de accionamiento (mcm).
Torque de calibración automática y ajustable 0.4 - 0.5 Ncm.



Uds- t led

- Función con sistema de suministro de agua automático de 600ml, excepcional para el trabajo de uso portátil.
- Seguimiento automático de frecuencia que garantiza que la máquina siempre funcione en la mejor frecuencia y de la manera más constante.
- Puntas esterilizables en autoclave a una temperatura de 134°C (Ver manual).

Fusible de la unidad principal: T1.6AL 250V.
Peso de la unidad principal: 2.0 Kg
Certificados: CE, FDA, NSF, INVIMA



H-33 Led

- Posee una guía de luz que facilita el acceso a cualquier parte del diente.
- Gracias a su nueva fibra óptica la intensidad de la luz es mucho más alta y al poder irradiar verticalmente y desde cualquier ángulo.
- Su cuerpo completamente de metal esconde un sistema de refrigeración inteligente que evita el sobrecalentamiento después un largo período de trabajo.

Intensidad de la luz: 1,800mW/cm2

Longitud de onda: 420nm-480nm

Peso Neto: 178 gr.



Super Pen

- Este dispositivo inalámbrico para la aplicación de anestesia en cartuchos ofrece una velocidad de inyección inferior a la que induce el dolor del paciente.
- Cuenta con un motor sin escobillas, lo que le confiere una mayor vida útil.
- El dispositivo ofrece tres velocidades de inyección ajustables y se puede operar con un solo botón, lo que lo hace más conveniente. La precisión de inyección es de 0,02 ml.

Presión atmosférica: 70kPa ~ 106kPa

Humedad relativa: 30% ~ 75%

Batería de litio en pieza de mano: 3,7 V/200 mAh



O-star

- Cuerpo ligero y compacto para facilitar su uso prolongado sin fatiga, con un cabezal giratorio de 360°.
- Muestra información clave como el modo de trabajo, la intensidad y el tiempo de curado.
- Muestra información clave como el modo de trabajo, la intensidad y el tiempo de curado.

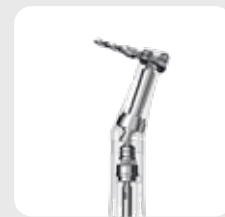
Voltaje	100-240V ~ 50/60Hz 0.4A Max
Bateria	2000mAh
Longitud de Onda	385~515nm



O-star plus

- El O-Star Pro tiene un nuevo modo de salida pulsada que genera menos calor y al mismo tiempo garantiza una profundidad de curado de más de 3 mm en solo 5 segundos.
- Cabezal giratorio de 360°. Satisface diversas necesidades clínicas. Ilumina fácilmente todos los ángulos de la boca.
- El cabezal de perfil bajo permite acceder fácilmente a los dientes posteriores. El paciente solo necesita abrir ligeramente la boca y disfrutar de un tratamiento cómodo.

Intensidad luminosa hasta 3000 MW/Cm2.
Longitud de onda: 385 nm ~ 515 nm
Capacidad de la batería: 2000 mAh



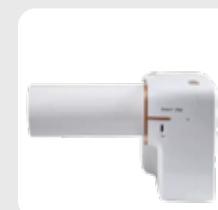
Implanter Led

- Cuenta con 8 programas memorizables, 6 niveles de flujo de agua de refrigeración y un micromotor sin escobillas potente de hasta 80 N.cm.
- Cuenta con bomba peristáltica integrada en el aparato, es muy silenciosa y está completamente aislada con acceso frontal.
- Pantalla táctil LCD a color con superficie de vidrio.

Volumen máximo de agua: 135 ml / min

Refrigeración: 0 – 120 ml/min

Velocidad del motor: 15-40.000 rpm



X-Ray

- Utiliza tecnología innovadora para garantizar una salida de rayos X constante y una calidad de imagen excepcional.
- Permite una liberación de rayos X más enfocada y reduce la aparición de imágenes múltiples.
- Incorporan tecnología de chip avanzada para un control de circuito cerrado de alta frecuencia, lo que garantiza una salida estable y reduce el impacto de la baja batería en la calidad de la imagen.

Fuente de alimentación interna: CC 10,8 V

Potencia eléctrica máxima de salida: 0,14 kW (70 kV, 2 mA)

Dimensiones: 240 mm × 161 mm × 143 mm



iLed II

- Contiene una tecnología única de la marca que reduce en un 55.87% el ángulo de la luz.
- Permitiendo mayor concentración de energía y una mayor eficiencia de curado.
- Tiene una mayor longitud de onda de 385nm a 515nm (efecto Poliwave) que permite una mejor curación de los materiales de las resinas que contienen fotoiniciadores de nuevo estilo

Voltaje	100V – 240V~50Hz/60Hz
La intensidad de luz	2700mW / cm ² – 3000mW / cm ²)
Fibra óptica Autoclavable	135°C

Índice

WOODPEX III PLUS ILED	01
0 - STAR 0 - ESTAR PLUS	02
PIEZA DE MANO DE ALTA VELOCIDAD BOTA FRESA, BOTTON QUICK CONNECT	03
ENDO PACE 3 ENDO PACE 4	04
HP - 33,34 FI-E/FI-P	05
AP - H PLUS LED - H	06
HT 33 LED SUPER PEN	07
ENDO MOTOR USD - T LED	08
IMPLONTER LED X - RAY	09
I - SENSOR II	10
WOODPEX AI - MOTOR	11
iLED II	12