

EQUIPOS PARA ENDODONCIA



ENDOMOTORES

E-CONNECT SE

CONEXIÓN INTELIGENTE VALOR EXCEPCIONAL



Rotación de 360°



Diseño Monobloque de Contra-ángulo



Control de Volumen Ajustable



Pantalla OLED Digital



Pantalla Ambidiestra



Potente Batería de Lito de 1400 mAh

MODOS DE TRABAJO:

- Fwd - Rotación hacia adelante
- Rev - Rotación inversa
- REC - Modo de Reciprocidad:
Valores ajustables independientemente

Fwd Ángulo: 30°~ 370°

Rev Ángulo: 30°~ 370°

*La suma de los ángulos de rotación Fwd y Rev debe ser superior 120°

- ATC - Modo de Control de Torque
Adaptativo: Velocidad, torque y ángulo ajustables



ESPECIFICACIONES:

Rango de Velocidad de Rotación	120-1000 rpm
Rango de Torque	0.5-5.0 N·cm
Programas de Memoria	10 (M1 a M10)
Capacidad de la Batería	1400mAh

EFICIENCIA ENDODÓNTICA PERFECTA

Rotar y Reflejar la Pantalla

El modo conectado refleja la pantalla del localizador de ápice y centraliza los datos para un tratamiento centrado y eficiente.



Integración perfecta de Endomotor con el Localizador E-PEX

- * Reverso Apical Automática
- * Inicio/Detención Automáticos
- * Reducción de Velocidad al Acercarse al Ápice

LA PRECISIÓN SE COMBINA CON LA PERSONALIZACIÓN

➔ Modo REC Personalizable

Ajuste de forma independiente los ángulos de rotación hacia adelante y atrás para adaptarse a sus necesidades de procedimiento.

➔ Modo ATC Ajustable

Personalice el torque, la velocidad y la reciprocidad para una experiencia endodóntica más segura y precisa y una mejor atención al paciente.

➔ Calibración de Torque

Logra una entrega de torque precisa para resultados de tratamiento confiables y consistentes.

➔ Banco de Memoria de 10

Personalice la configuración del tratamiento para diferentes procedimientos, lo que le permitirá ahorrar tiempo y esfuerzo.

➔ Sistema de Limas

Cambie sin problemas entre los sistemas de limas comunes sin ajustar manualmente el torque y la velocidad.

Ángulo	Torque	Velocidad
30°/150°	1.0N·cm	120 rpm

Después de alcanzar el límite de torque preestablecido, el motor se moverá alternativamente según el ángulo establecido para mejorar la eficiencia de la ampliación del conducto radicular.

ENDOMOTORES

E-VALUE E

VALOR MAXIMIZADO
COSTO MINIMIZADO

VALOR EXCEPCIONAL EN TODO MOMENTO



Diseño compacto del contra-ángulo
Contra-ángulo avanzado 1:1



Rotación de 360°



Botón impermeable y Anti-incrustante



Configuración de volumen



Pantalla Ambidiestra
Potente Capacidad



Batería de Litio de 1400mAh
Potente Capacidad

TORQUE POR DEBAJO DEL LÍMITE PREESTABLECIDO



EL TORQUE ALCANZA EL LÍMITE PREESTABLECIDO



TORQUE POR DEBAJO DEL LÍMITE PREESTABLECIDO



Modo REC Ajustable

Los ángulos de rotación FWD y REV se pueden ajustar de forma independiente



Modo de ATC Ajustable

Velocidad, torque y ángulo ajustables; aporta un valor de funcionamiento más seguro, preciso y excelente para los pacientes



Calibración de Torque

Salida de torque precisa.



10 modos de Memoria Incorporados

Los modos definidos se pueden cambiar para adaptarse a las distintas etapas del tratamiento



Sistema de limas Incorporado

Cambio rápido entre sistemas de limas comunes, sin memorizar la configuración de torque/ velocidad

MODOS DE TRABAJO:

- Fwd – Rotación hacia adelante
- Rev – Rotación Inversa
- REC – Modo Reciprocante:
Valores ajustables independientes
Fwd Angulo: 30° ~ 370°
Rev Angulo: 30°~370°

*La suma de los ángulos de rotación Fwd y Rev debe exceder los 120°

- ATC – Modo de Control de Torque Adaptativo: Velocidad, Torque, y Angulo ajustable

Facilita el ajuste de velocidad, torque y ángulo

ESPECIFICACIONES:

Rango de Velocidad de Rotación	120-1000 rpm
Rango de Torque	0.5-5.0 N-cm
Programas de Memoria	10 (M1 a M10)
Capacidad de la Batería	1400mAh

Ángulo	Torque	Velocidad
30°/150°	1.0N.cm	120 rpm

Una vez que se alcanza el límite de torque preestablecido, el motor se moverá reciprocamente según el ángulo preconfigurado, para proteger de la ampliación del conducto radicular.

ENDOMOTORES

E-XTREME

LLEVA LA ESENCIA AL EXTREMO

MÁS PEQUEÑO | MÁS LIGERO | MÁS SILENCIOSO QUE NUNCA



360° rotación contra-ángulo

Contra-ángulo en miniatura para una mejor visibilidad y un acceso más fácil a la zona posterior



Contra-ángulo en miniatura
Cabeza «Super Mini» y cuello fino



Cabeza y cuello estándar

Diseño delgado y compacto para la máxima comodidad y movilidad.



MÁS LIGERO

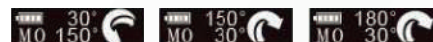
Menos de 100 gramos, lo que reduce la fatiga de la mano durante el tratamiento y ofrece la experiencia E-xtreme definitiva.

MÁS SILENCIOSO

Motor innovador de la decimoctava generación, que reduce el ruido interior, permitiéndote disfrutar de la tranquilidad.



Función de movimiento recíproco: cinco ángulos opcionales



Sistema de archivos integrado

ESPECIFICACIONES:

Peso (gramos)	99 g
Rango de par	0.5 N.cm - 4.0 N.cm
Fuente de Alimentación	100 V-240 V
Frecuencia	50 Hz/60 Hz
Salida	DC5V/1A

E-CONNECT PRO

9 PROGRAMAS DE MEMORIA EDITABLES (M1 A M9)

RPM Velocidad máxima 1000 rpm

360° Movimiento de rotación de 360° en sentido horario

Ajuste de velocidad aditable

Ajuste de par editable

Dirección de rotación hacia adelante

Dirección de rotación hacia atrás

Inversión automática de par

CONTRA ÁNGULO DE UNA PIEZA

134°C Esterilizante en autoclave

Desmontable

Cabeza miniatura

Contra ángulo ajustable de 360°

5 MODOS DE RECIPROCACIÓN (MO)

Reciprocación hacia adelante: cuatro modos
Movimiento en sentido horario y antihorario
Adelante 150° - Atrás 30° / Adelante 180° - Atrás 30°
Adelante 210° - Atrás 30° / Adelante 250° - Atrás 30°
PARA TODAS LAS LIMAS DE ROTACIÓN CONTINUA

Reciprocación inversa: un modo
Movimiento en sentido antihorario y horario
Adelante 30° - Atrás 150°
PARA LIMAS RECIPROCANTES

CARACTERÍSTICAS ÚNICA DE ENDOMOTR E-CONNECT

Calibración de torque

Pantalla OLED Digital

Motor de bajo ruido

Opción de integración

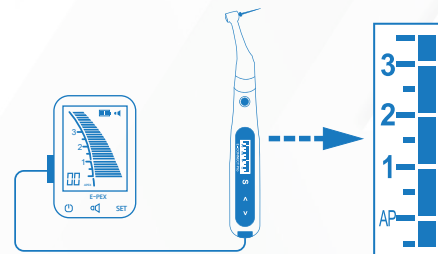
Pantalla ambidiestra

Proyección de pantalla

Potente batería de litio de 1500 mAh

E-CONNECT * E-PEX

Integración del endomotor con el localizador de ápice (función de conexión)



Inicio y paro automáticos

Inversión apical

Disminución apical

*El usuario puede girar la pantalla del endomotor hacia la izquierda o la derecha

*En la función de conexión, el endomotor refleja la pantalla del localizador de ápice



ENDOMOTORES

E-CONNECT S+

ENDO MOTOR CON LOCALIZADOR APICAL INCORPORADO



Contra Ángulo 360°Giratorio

Contra ángulo mejorado
Cuerpo de una sola pieza



Calibración de Torque

Para una salida de torque precisa



TFT Pantalla a Color

Con excelentes saturación de color,
poder reductor del tinte y mayor
contraste



Carcasa sin Costuras

Diseño ergonómico



Motor sin Escobillas Avanzado Menos vibración recíprocante

Con calidad confiable, le brinda un
funcionamiento preciso y una mayor
eficiencia

MODOS DE TRABAJO:

- Fwd – Rotación hacia adelante
- Rev – Rotación Inversa
- REC – Modo Recíprocante:

Ángulo recíprocante entre 30° – 370°
El ángulo recíprocante se puede ajustar
cada 5 grados

- ATC – Modo de Control de Torque
Adaptativo:

Después de alcanzar el torque preestablecido,
el motor recíprocará de acuerdo con el ángulo
establecido para mejorar la eficiencia de la
ampliación del conducto radicular



MÁS FUNCIONES FÁCILES DE USO

Ápice Visualizado en la Pantalla

Aparecerá una imagen simulada del ápice en la pantalla cuando
se utilice la función de localización apical, que muestra vívidamente
la posición del ápice y es conveniente para el juicio de los dentistas.



Intensidad de la Luz de Fondo Ajustable

La intensidad de la luz de fondo es ajustable, lo que puede ahorrar
energía y satisfacer las necesidades fotosensibles de diferentes
dentistas.



Pantalla Ambidiestra

La pantalla se puede girar, conveniente para zurdos



Localizador Apical Incorporado – Sensibilidad Ajustable

La sensibilidad del localizador apical es ajustable



SISTEMAS DE LIMAS INTEGRADOS PERSONALIZABLES

El usuario podría ingresar información de limas



Taper Indicator	Torque Limit	Speed Set	Operation Mode	Size	Taper
	2.5 N·cm	250 rpm	FWD	19	2

Presione para Configurar Conicidad, Tamaño, Modo de Operación,
Velocidad, Límite de torque, Indicador de conicidad



Puede elegir y usar el modo
"New file"

También puede configurar agregando nuevos
parámetros de lima en este modo

ESPECIFICACIONES:

Alcance de Velocidad	50rpm-1500rpm
Alcance de Torque	0.5-5.0N.cm
Ángulo Recíprocante	Cada 5 grados
Capacidad de Batería	1900 mAh