

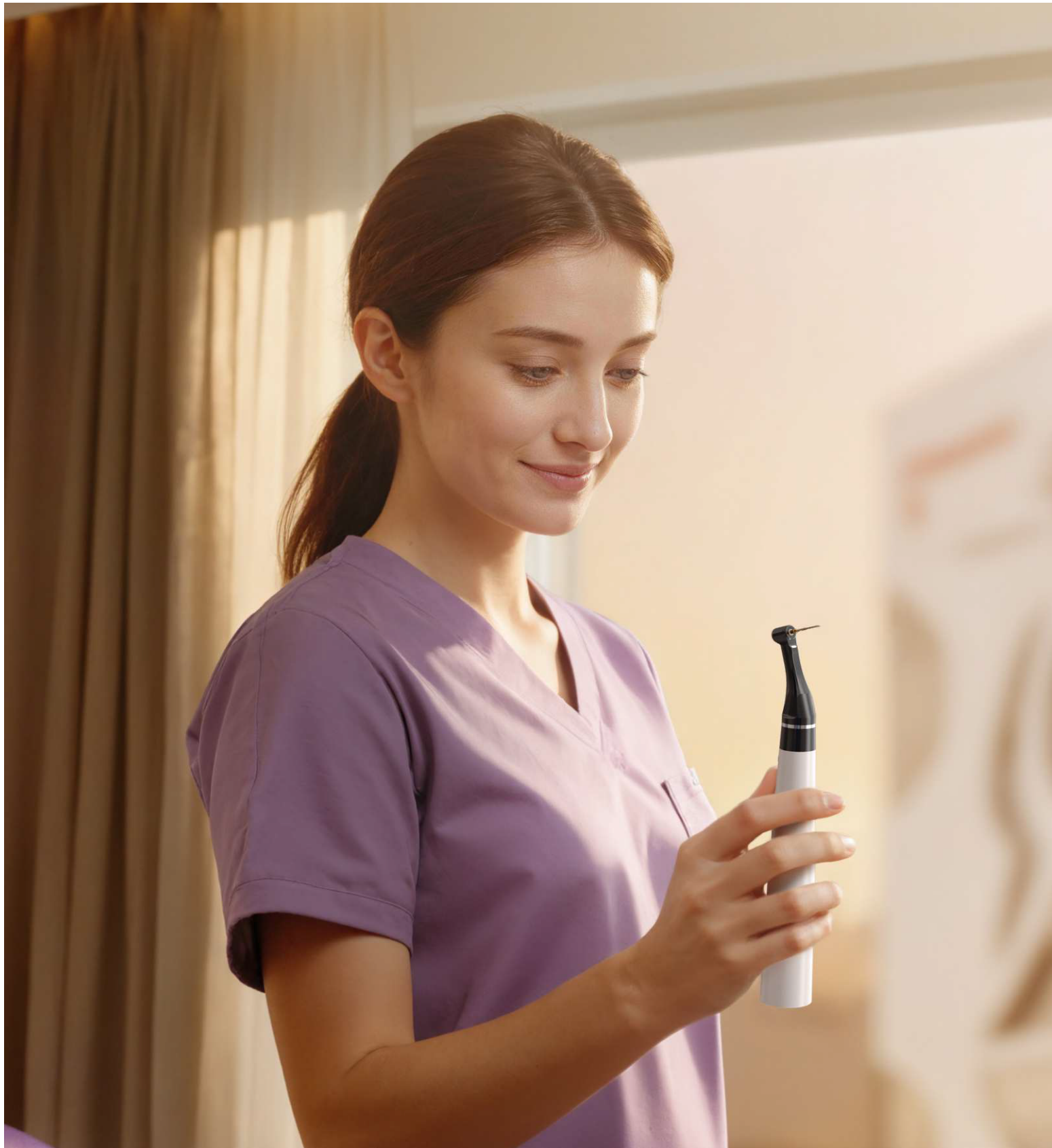
Endo **GT** Series

El futuro de la endodoncia



Ventajas principales

- Control de torque en tiempo real con TorqueSense™.
- Mayor precisión en las lecturas electrónicas con ClearSignal™.
- Pieza de mano y base enalámbrica con pantalla de alta definición.
- Biblioteca de limas integrada con la función "Build-Your-File" para personalización.



Descripción del producto

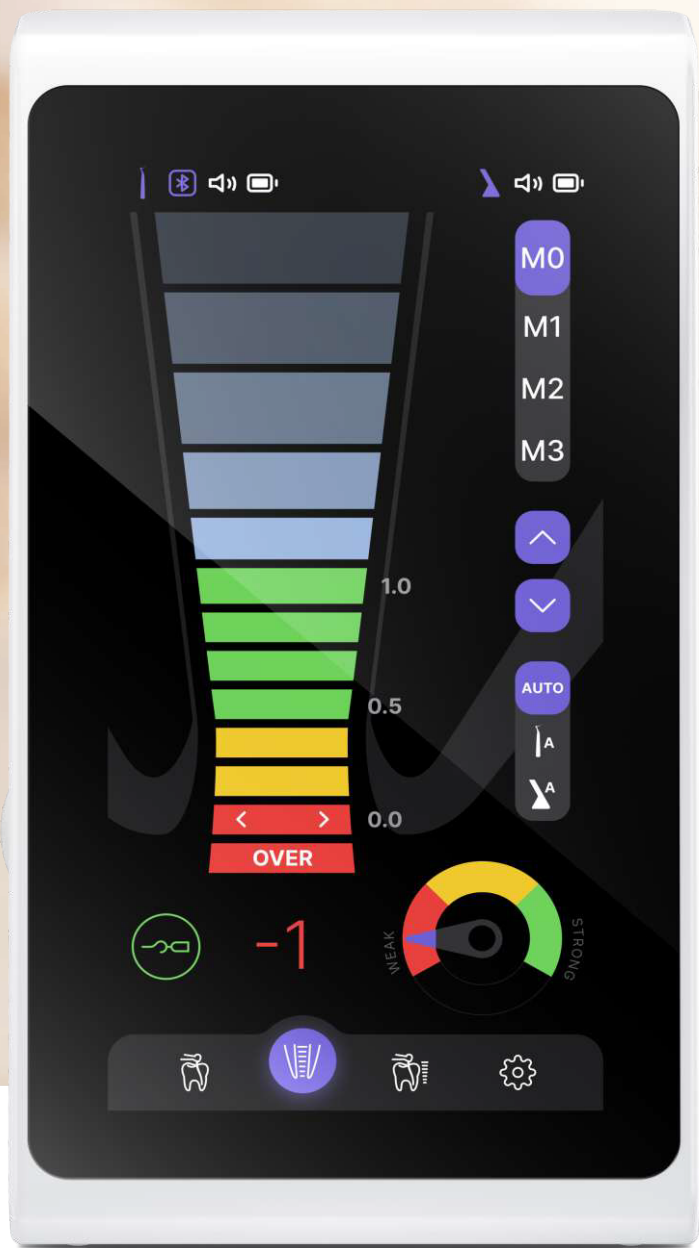
La serie Endo GT (modelos Endo GT Mini, Endo GT y Endo GT Pro) es la única en su categoría de endomotores con pieza de mano y base inalámbricas. Los modelos Endo GT y Pro incluyen un localizador de ápice integrado.

Pueden operar en tres modalidades:

Solo motor.

Solo localizador de ápice.

Combinación de ambos (permite preparar el conducto con lecturas del ápice en tiempo real).



BIBLIOTECA DE LIMAS

Completo y personalizable

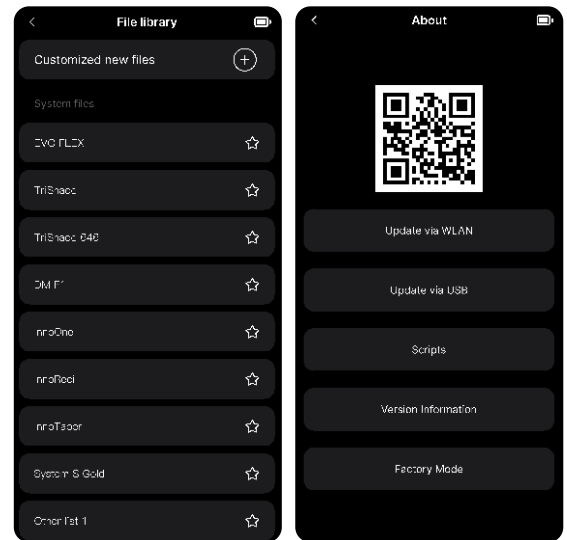
Biblioteca integrada

- Accede al instante a las secuencias más utilizadas.

Memoria inteligente

- Recuerda la última configuración utilizada: enciéndelo y sigue exactamente donde lo dejaste.

- Actualización en línea

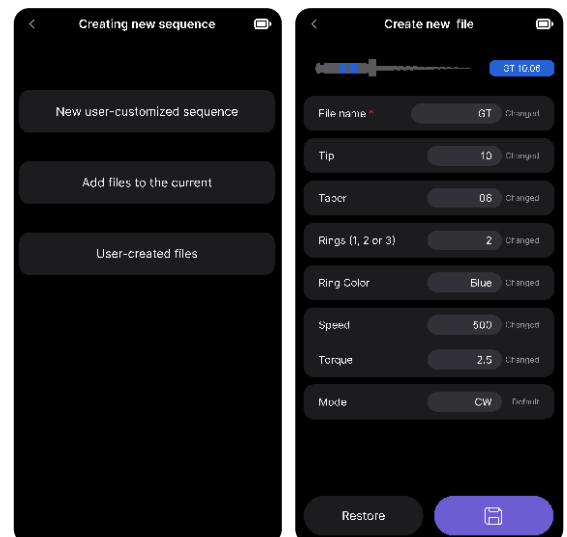


CREA TUS LIMAS

Características del equipo.

Inspiradas por el Dr. Carlos Spironelli Ramos

- La serie Endo GT permite a los usuarios crear limas y secuencias mediante una interfaz intuitiva y fácil de usar.
- Crea tus limas basándote en especificaciones como secuencias híbridas personalizadas según la punta, conicidad y código de color.
- Generar una secuencia de limas híbridas utilizando diversas marcas de la biblioteca o creadas por el operador.
- Desarrolla secuencias específicas para distintos escenarios, como la trayectoria de aproximación, MB2, conductos grandes y otros.



Una herramienta muy útil para garantizar la precisión de las lecturas electrónicas

Las mediciones electrónicas inestables o inconsistentes pueden dar lugar a lecturas inexactas. La tecnología ClearSignal™ evalúa la intensidad de la señal electrónica, lo que ayuda a determinar si la conexión es fiable para localizar con precisión la salida del foramen.

- Mostrar la intensidad de la señal electrónica en tiempo real
- Toca el dial central para ver al instante alertas y consejos en pantalla

Inspiradas por el Dr. Carlos Spironelli Ramos





Inspiradas por
el Dr. Carlos Spironelli Ramos

Ajuste inteligente de tor que en tiempo real

Woodpecker ha presentado un innovador sistema para la determinación del par en tiempo real que analiza la resistencia al corte de las limas frente a la pared dentinaria. La serie Endo GT aprende el par necesario para cortar la dentina y se ajusta automáticamente para establecer el par ideal para cada sección del conducto. Esto garantiza que la potencia de corte se adapte a la tarea a la vez que protege contra la fatiga torsional y la rotura de la lima.

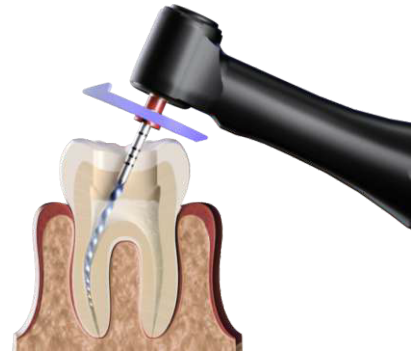
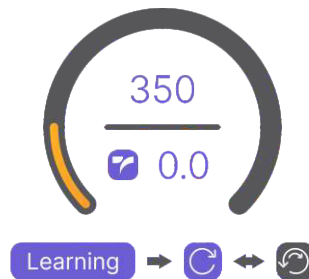
- El motor detecta el par en tiempo real y establece el umbral de seguridad ideal en función de la superficie de corte del archivo.
- La tecnología patentada cambia automáticamente a un modo de corte alternativo seguro hacia la derecha cuando el par supera el umbral establecido.
- No es necesario preconfigurar los valores de par para los distintos archivos.

El modo TorqueSense solo admite limas rotatorias en sentido horario a velocidades de hasta 500 rpm

Step 1

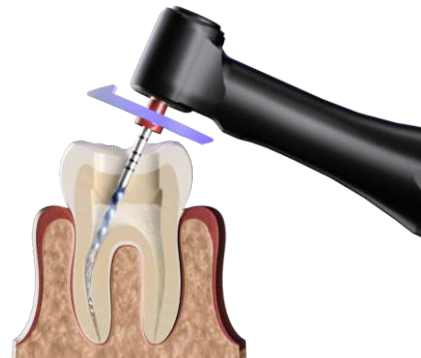
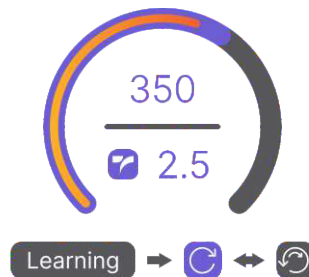
2s

Analiza
el torque
adecuado



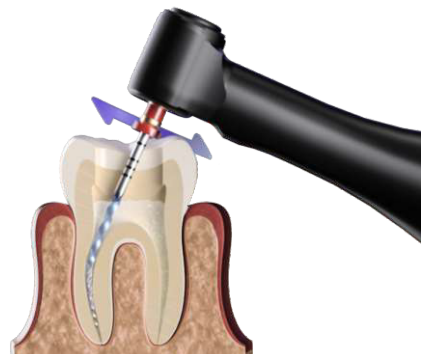
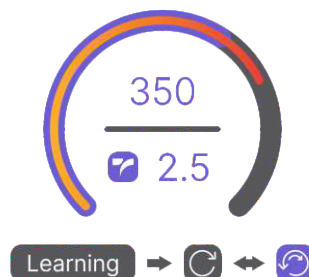
Step 2

Ajusta
de forma
automática
el torque
adecuado



Step 3

Movimiento
reciprocante
si se supera
el torque



PIEZA DE MANO AVANZADA

Respuesta optimizada

La serie Endo GT marca la pauta con una avanzada tecnología de control de la pieza de mano, lo que garantiza que los ángulos de movimiento recíproco se ajusten con precisión a las diversas especificaciones de las limas actuales.

PROTECCIÓN MÚLTIPLE

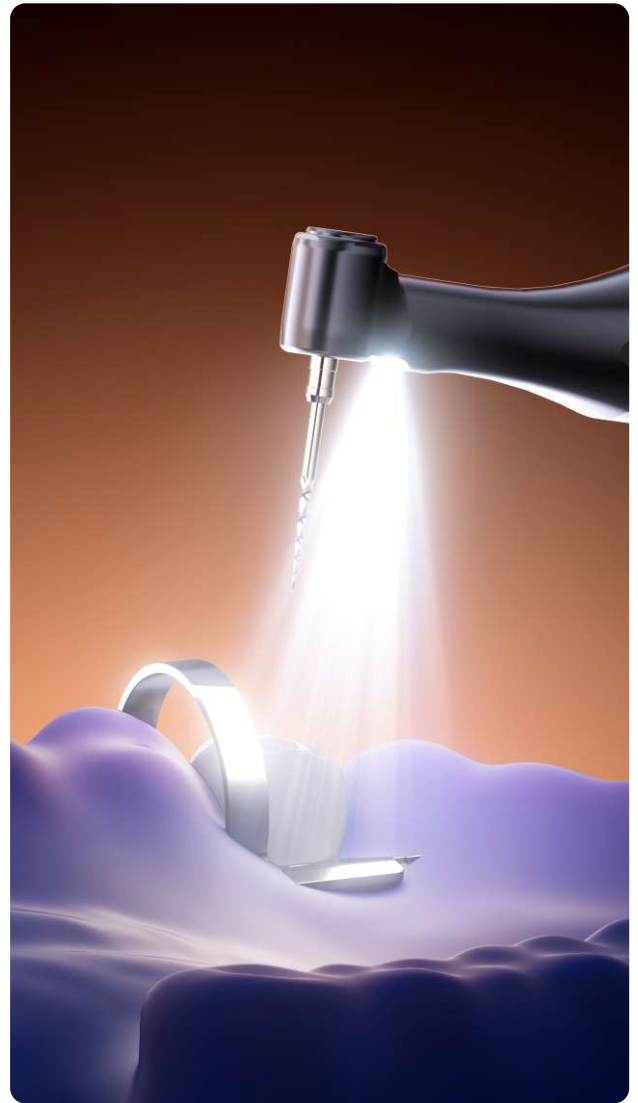
para evitar prepararse en exceso

- La alarma sonora se intensifica gradualmente a medida que la lima se acerca al foramen apical y pasa a ser un tono continuo, acompañado de un LED parpadeante, cuando se alcanza la alarma apical.
- Las barras indicadoras del ápice que aparecen en pantalla muestran el avance en tiempo real del archivo dentro del conducto.

LED INTEGRADO

cabezal contra-ángulo

- Cabezal ultradelgado de 8 mm para un acceso óptimo a los dientes posteriores
- Luz fría regulable para una iluminación sin sombras



6 PULGADAS

Pantalla táctil HD

- Tecnología y calidad de pantalla similares a las de un smartphone
- La pantalla de alta resolución sigue siendo visible incluso bajo la luz quirúrgica
- Pantalla táctil sensible que se puede usar con guantes
- Interfaz con ajustes predefinidos para flujos de trabajo más rápidos y eficientes



ECOSISTEMA INALÁMBRICO

- Pieza de mano inalámbrica y base conectadas mediante Bluetooth®
- El acoplamiento magnético conecta la base de la pieza de mano a la unidad principal, lo que facilita la conexión y la carga inalámbrica
- Pedal inalámbrico para un control preciso y manos libres del motor

EMPAQUE SUSTENTABLE

- El 98 % de los envases de la serie GT está fabricado con materiales biodegradables de alta calidad
- Protección fiable para tu dispositivo, al tiempo que se reduce el impacto medioambiental

98% Biodegradable





BULID YOUR IMAGINATION

Configuración

Endo GT Pro

Contra-ángulo	2 (uno con LED / uno más chico sin LED)
Pieza de mano	1
Unidad principal	1
Base de carga	1
Pedal inalámbrico	1
Adaptador de corriente	2
Clip de lima	4
Gancho labial	5
Sonda táctil	2
Cable de medición	1
Probador	1
boquilla pulverizadora	1
Mangas desechables	10
Funda protectora de silicona	2
Instrucciones de uso	1
lista de equipaje	1

Especificaciones

Velocidad:	50-3000 rpm
Torque:	0.4-5.0 N·cm
Relación del contra-ángulo	6:1
LED integrado:	Intensidad de luz máxima ≥ 8000 Lux
Modos de trabajo:	EAL, CW, CCW, REC (SGP), TorqueSens



Guilin Woodpecker Medical Instrument Co.,Ltd.
Information Industrial Park, Guilin National High-Tech
Zone, Guilin, Guangxi, 541004 P. R. China



Impotador mayorista Woodpecker / DTE para España y Portugal
RUMAR Cedeira S.L.
C. del Obispo Golfín, 11, Bajo A, 28430 Alpedrete, Madrid
Tlfno.: 91 849 01 04
Tlfno. móvil / WhatsApp: +34 626 327 863

RUMAR garantiza el servicio postventa de este producto a través de los distribuidores / servicios técnicos colaboradores.
¡Siempre en stock! Entrega en 24 horas