

**LOCALIZADOR DE ÁPICES CON TEST DE PULPA**

# Ai-Pex

Contribuye a facilitar el tratamiento.  
Puede conectarse a un Endo Motor.

## FUENTE DE CORRIENTE CONTINUA

Test de la pulpa eléctrico

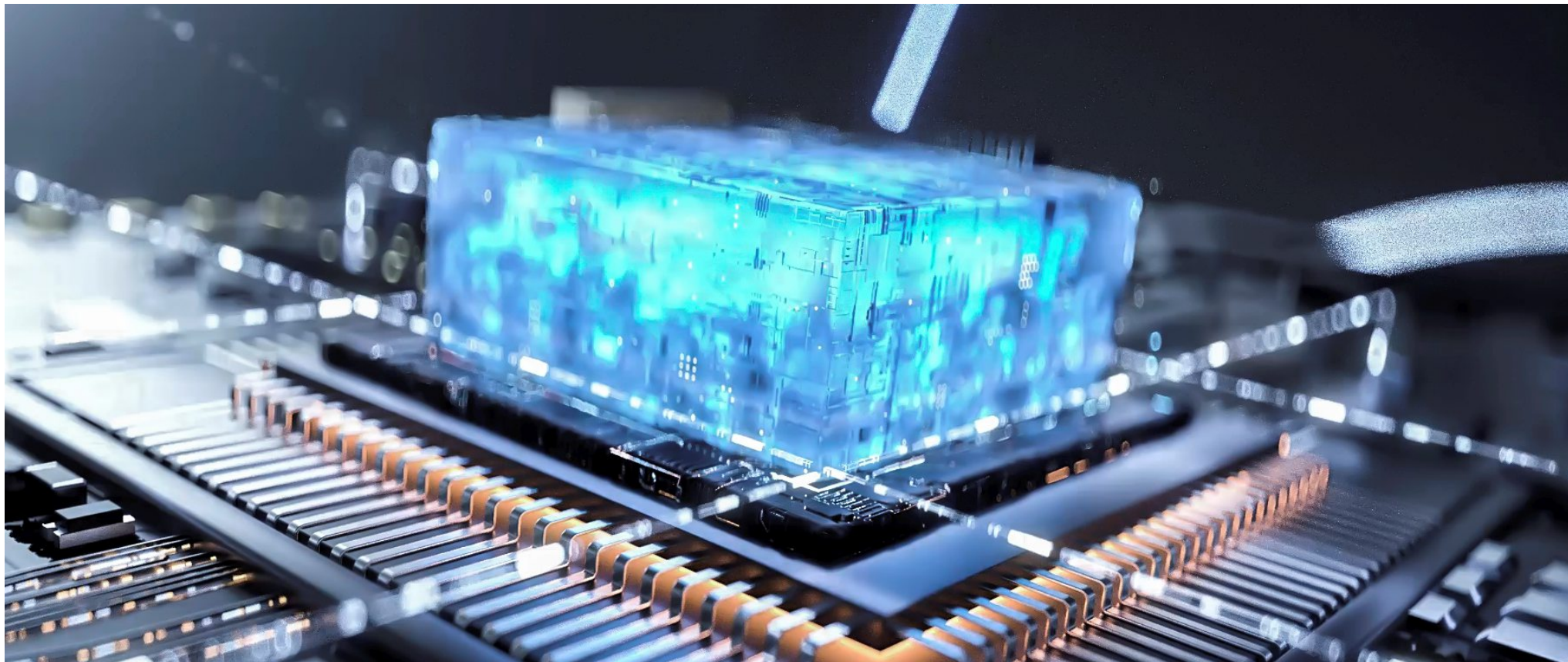
## SUJECIÓN MAGNÉTICA

Diseño único de la base

## ANTI-INTERFERENCIA

Multi-frecuencia  
Tecnología DSP



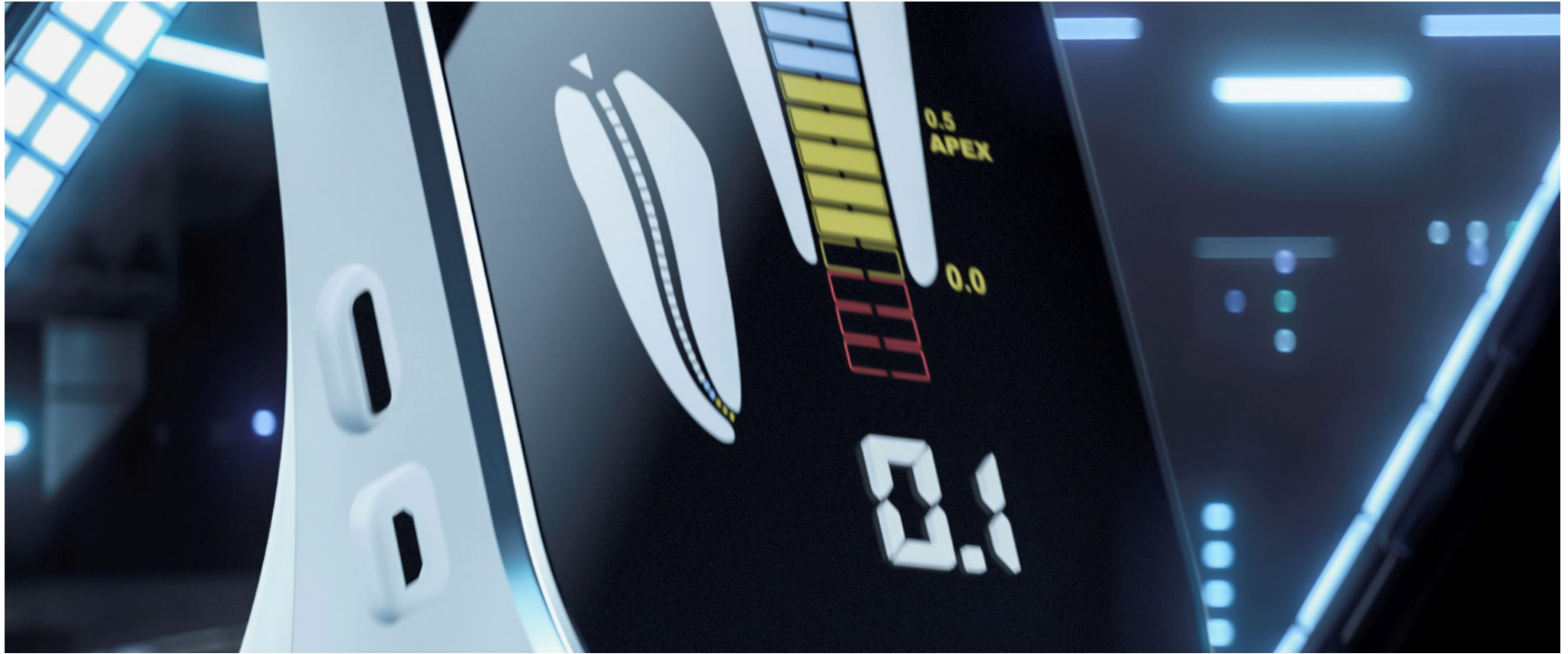


**MEDICIÓN  
DE LA LONGITUD  
DEL CONDUCTO RADICULAR**

Calibración automática después del encendido.

Nuevo circuito digital.

Chip central con procesador DSP (EEUU)  
con componentes de alta precisión 0,1%, elevando  
su capacidad de procesamiento 2.125 veces.



**MEDICIÓN PRECISA  
DE LA LONGITUD  
DEL CONDUCTO RADICULAR**

Adecuado para varias SITUACIONES COMPLEJAS.

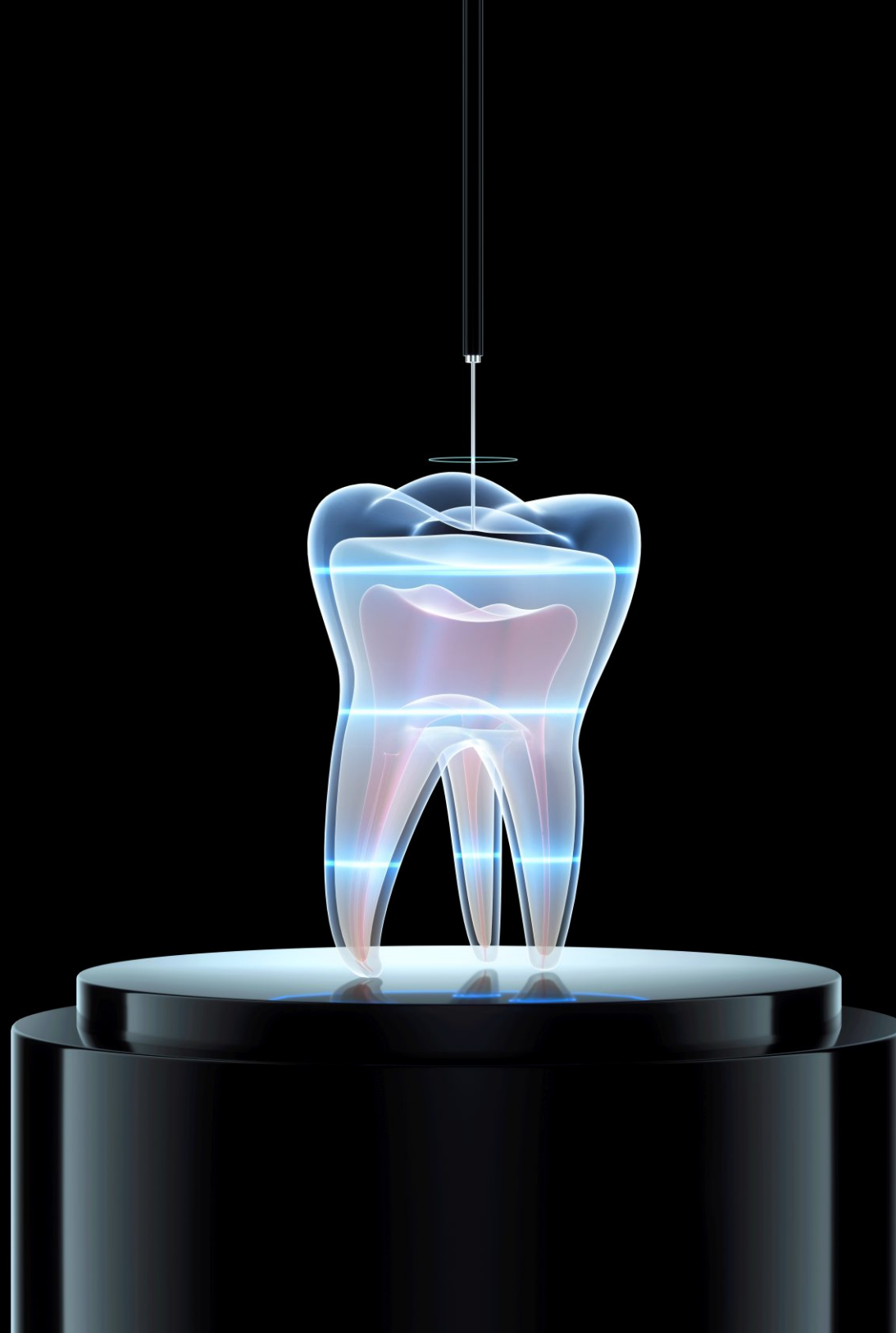
No se ve afectado por la sangre ni la pulpa residual.

Tanto si el conducto está seco, como si esta húmedo, puede determinar automáticamente y con precisión la posición del foramen apical.

## TEST DE LA PULPA ELÉCTRICA

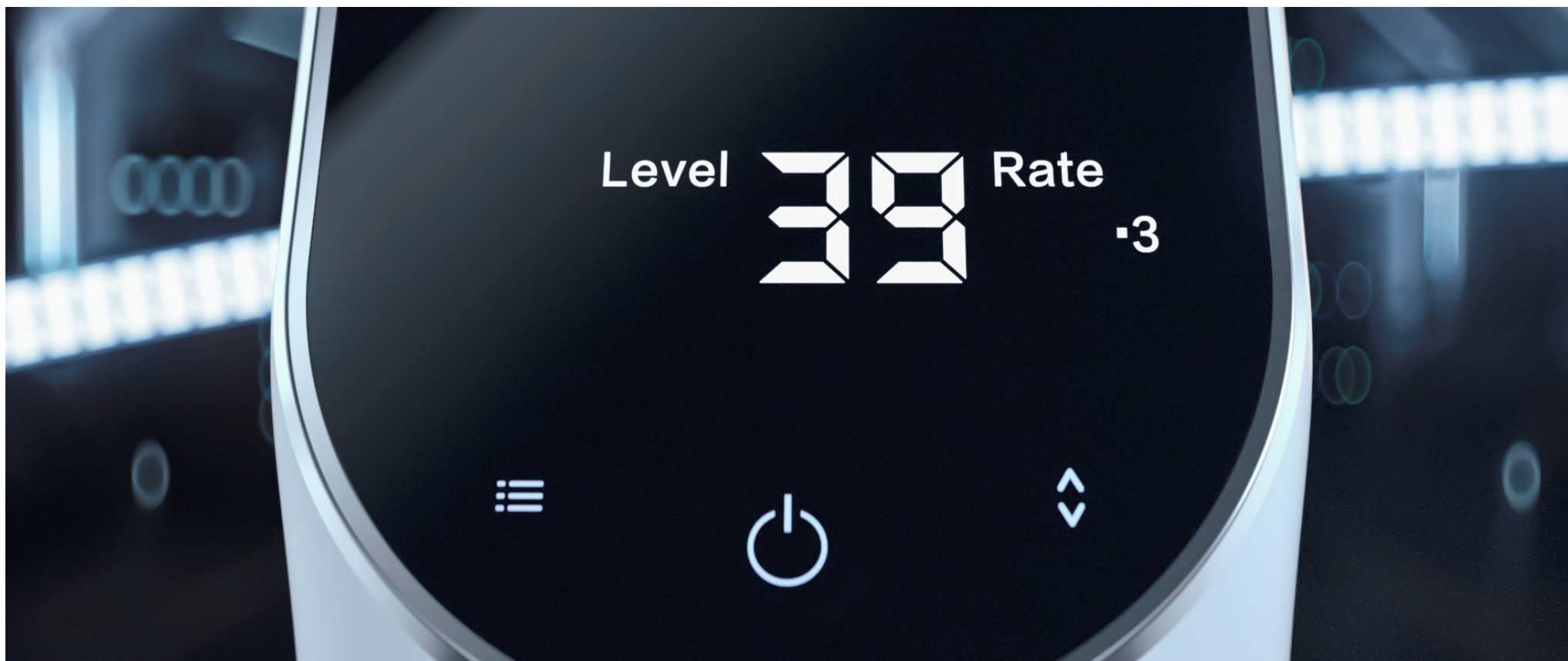
Cuando hay necesidad clínica de determinar la vitalidad de la pulpa, hay que utilizar el test pulpar eléctrica.

En el caso de el test pulpar térmica (frío y calor), los estímulos de frío y calor sólo pueden alcanzar la pulpa coronaria y no pueden probar la vitalidad de la pulpa radicular.



**BREVE INTRODUCCIÓN  
DE LOS ICONOS  
EN LA FUNCIÓN DE TEST  
DE LA PULPA ELÉCTRICA  
(MODO PT)**





## **CÓMO UTILIZAR LA FUNCIÓN DE TEST DE VITALIDAD PULPAR:**

- ① Mantenga pulsado el botón de función para cambiar al modo PT
- ② Pulse el botón de velocidad para ajustar el modo de trabajo
- ③ Conecte el gancho labial y la sonda táctil
- ④ Cubra la cabeza de la sonda con una capa de agente conductor (pasta de dientes, etc.)
- ⑤ Coloque la sonda en la posición 1/3 del cuello del diente.
- ⑥ Pruebe por separado el diente y su diente adyacente y compare los valores cuando el paciente sienta un hormigueo.

Determine la vitalidad pulpar en base al análisis de comparación numérica.

## COMPATIBLE CON EL ENDO MOTOR

Al conectar al motor de endodoncia,  
se puede observar en tiempo real la posición de la lima  
en el conducto radicular durante la operación,  
y activa funciones automáticas como:  
- Auto Reverse.



## BASE DE SUJECCIÓN MAGNÉTICA

Rotación 360° y ajuste libre de inclinación.



## GRAN PANTALLA MULTICOLOR

Su gran pantalla LCD multicolor (3,8”), luminosa y clara permite un seguimiento fácil de la trayectoria de la lima en varios colores.

Se recomienda clínicamente hacer la medición hasta la posición 0.0 y luego restar manualmente 0,5 ~ 1 mm para obtener la longitud del trabajo final.

## FEEDBACK SONORO

Si la medida registrada es inferior a 1,5 el equipo emite un “beep” de baja frecuencia.

Cuanto más cerca esté la punta del ápice, mayor será la frecuencia.

De alcanzar el ápice el equipo emite un “beep” continuo de alta frecuencia. (Volumen regulable)



## CONFIGURACIÓN

No autoclavable

Cable de medición (textura suave, larga vida útil)

Autoclavable

Clip labial X 4 (Recubierto con gel de sílice)

Gancho labial X 5 (Fabricado en acero inoxidable de calidad médica)

Punta de prueba X2

Puntas test pulpa X2

## PUNTAS DE DIFERENTES TAMAÑOS OFRECEN UNA OPERACIÓN MÁS CONVENIENTE

La punta grande de 2,6 mm de diámetro puede utilizarse en dientes con pulpa no expuesta y colocarse a 1/3 del cuello del diente para realizar el test.

La pequeña de 0,5 mm de diámetro puede utilizarse en dientes con pulpa no expuesta y colocarse en la corona, en dientes con pulpa expuesta y colocarse a 1/3 del cuello o del diente para realizar el test.

## CONDICIONES DE OPERACIÓN

Temperatura ambiental: +5°C~ +40°C

Rango de humedad relativa: 30%~75%

Presión atmosférica: 70kPa~106kPa





## PRINCIPALES ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tiempo de trabajo: 5h20min

Tiempo de carga: 3h

Batería: 3.7V/2000mAh

Entrada: ~100V-240V 50Hz/60Hz 0.4A

Potencia de consumo: ≤0.5W Pantalla:

Pantalla LCD de 3,8"



Choice of Millions of Dentists Worldwide

+ Info



**RUMAR**  
mayorista dental

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**