



Root ZX mini – Diseño junto a precisión

 J.MORITA MFG. CORP.

Thinking ahead. Focused on life.


MORITA



Colores disponibles

- Blanco
- Rojo
- Verde
- Azul

Diseño compacto y ligero

La fabricación con los estándares de calidad del Root zx, permite al Root ZX mini ser el líder en su categoría en exactitud tanto en canales secos como húmedos.

Exactitud en la medición

Utilizando la técnica del ratio, el Root ZX mini indica la localización de la lima con una alta eficacia. La exactitud de la medida no se afecta por la presencia o ausencia de sangre, otras secreciones, electrolitos, salino, agua corriente o peróxido de hidrógeno.

No es necesario ajustar a cero

No es necesario ajustar el aparato a cero antes de la medición de cada conducto.

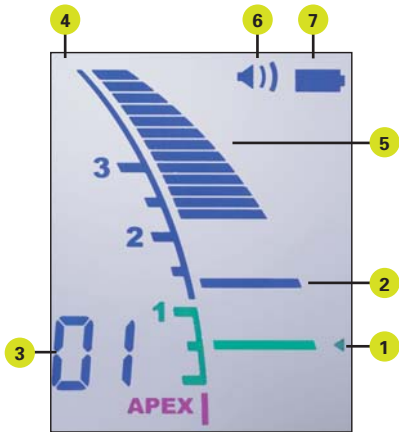
Auto calibración

La calibración automática asegura la exactitud y elimina el efecto producido por los cambios de temperatura, humedad, etc en el interior del conducto, incluso durante el tratamiento.

Pantalla a color líquido de cristal

La pantalla a color de cristal líquido permite una fácil lectura, proporcionando una pantalla clara y con elevado contraste.

Mediciones del conducto radicular exactas y precisas con el Root ZX mini



tamaño real

La posición de las barras intermitentes y de la barra de memoria pueden ser utilizadas como guías para la medición del conducto y para su conformación.

1 – Barra intermitente

El punto de referencia para la medición o conformación puede ser marcado en cualquier punto entre el 2 y el ápice.

2 – Barra de memoria

Puede ser utilizada para marcar el inicio de una curva cerrada o algún punto concreto desde el ápice. Puede ser utilizado también como guía cuando cambiamos de lima para conformar el conducto. La barra de memoria puede ser situada solo para la establecer medición.

3 – Pantalla de información

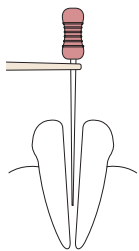
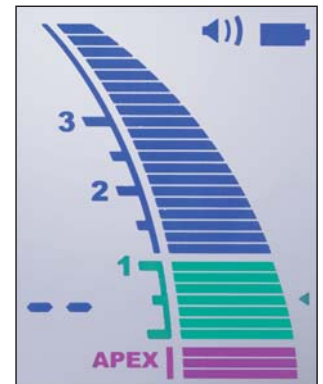
El número de barras que faltan antes de alcanzar la barra intermitente (durante la medición). Distancia de la barra de memoria a la intermitente (sin medición).

4 – Pantalla de cristal líquido

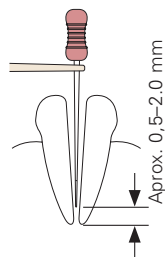
5 – Barras indicadoras de la longitud del conducto

6 – Volumen del sonido (quitado, bajo, alto)

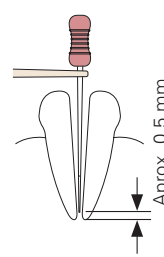
7 – Indicador nivel batería



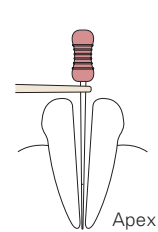
La medición se activa cuando la lima se introduce en el conducto radicular. El número de barras restantes antes de que la lima alcance la barra intermitente se muestra en la parte inferior de la esquina izquierda de la pantalla.



Cuando la punta de la lima alcanza la zona cercana al ápice, la barra cambia al color verde para indicarnos que hemos alcanzado la zona crítica.



El pequeño triángulo a la derecha de las barras indicadoras indica el punto marcado para referencia.



La posición del ápice está representada por la palabra "APEX". La barra de posición en esta zona es rosa.

Especificaciones



Especificaciones	
Nombre	Root ZX mini
Modelo	RCM-7
Potencia	DC 4,5 V
Consumo	0,2 W
Tamaño	60 mm x 103 mm x 57 mm
Peso	aprox. 110 g



Accesorios del Root ZX mini

- 1 x cable de sonda
- 3 x portalimas
- 5 x contraelectrodo
- 1 x verificador
- 3 x pilas DC 1,5 V tamaño AAA

El Root ZX mini es compacto, ligero y diseñado para adaptarse a la mano. Puede ser situado en una bandeja, sobre el cobertor del paciente o en cualquier otro lugar.



Thinking ahead. Focused on life.

En 1916 Junichi Morita empezó a importar productos de los principales fabricantes de equipos dentales a Japón, donde estaba aumentando la demanda para la moderna odontología. Esta aventura que empezó suministrando productos seleccionados para el cuidado de la salud oral, fue creciendo sin cesar recibiendo el inestimable apoyo y consejo del sector dental. Este espíritu empresarial se mantuvo durante décadas, y todas las empresas del grupo Morita se unieron para continuar la labor de marketing, distribución y servicio, así como I+D y fabricación, en colaboración con los principales líderes mundiales en productos de salud y centros de investigación.

Equipos de Diagnóstico/imagen

Unidades de tratamiento

Instrumental

Equipos láser

Aparatos de laboratorio

Sistemas de educación y Formación

Auxiliares

Desarrollado y fabricado por

J. MORITA Mfg. Corp.

680 Higashihama Minami-cho, Fushimi-ku, Kyoto,

612-8533 Japan

Tel: +81-75-611-2141, Fax: +81-75-622-4595

<http://www.jmorita-mfg.com>

Distribuido por

SIMESP S.A.

Isabel Colbrand, 10-12

Edificio ALFA 3, Nave 152

28050 Madrid

Tel.: +34-(0)91-3 58 87 43

Fax: +34-(0)91-3 58 88 33

simesp@simesp.com