



Root ZX mini – precisione e design

 J.MORITA MFG. CORP.

Thinking ahead. Focused on life.


MORITA



Colori disponibili

- Bianco
- Rosso
- Verde
- Blu

Un disegno compatto e leggerissimo

Basato sulla rinomata tecnologia del Root ZX, il Root ZX mini consente misure canalari sia in ambiente secco che umido con una precisione che non ha paragoni.

Misure di alta precisione

Utilizzando la tecnica del quoziente, Root ZX mini indica in modo molto preciso la posizione della lima. La misura non viene influenzata dalla presenza o l'assenza di sangue, elettroliti, soluzione salina, acqua o acqua ossigenata.

Nessuna taratura a zero

Non è necessario tarare sullo zero l'apparecchio prima della misurazione di ciascun canale.

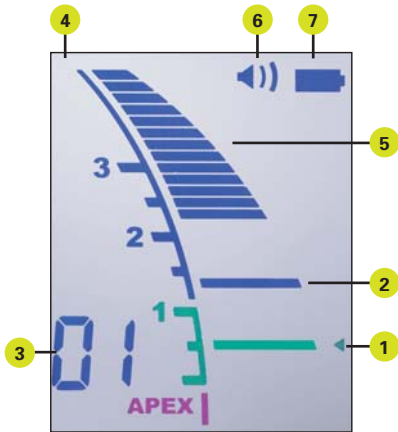
Calibratura automatica

La calibratura automatica garantisce una grande precisione ed elimina gli effetti delle variazioni di temperatura e d'umidità nel canale durante il trattamento endodontico.

Display (LCD) a cristalli liquidi a colori

Lo schermo LCD a colori è facile da leggere, con un contrasto ottimale.

Root ZX mini misura i canali radicolari con esattezza e precisione



Dimensione reale

Le posizioni della barra lampeggiante verde e della barra di memoria blu possono essere fissate per misurare la lunghezza e l'allargamento del canale.

1 – Barra verde lampeggiante

Il punto di riferimento per la misura o l'allargamento può essere fissato su qualsiasi posizione tra la linea 2 e APEX.

2 – Barra blu di memoria

Questa barra può essere utilizzata per segnare l'inizio d'una curva pronunciata o una certa distanza dall'apice. Può essere molto utile come guida per cambiare lima durante l'allargamento. La barra di memoria può essere fissata solo quando è inserita la lima.

3 – Le informazioni sul display

Durante la misura: viene indicato il numero di barre restanti prima di raggiungere la barra lampeggiante verde.

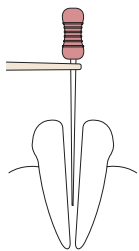
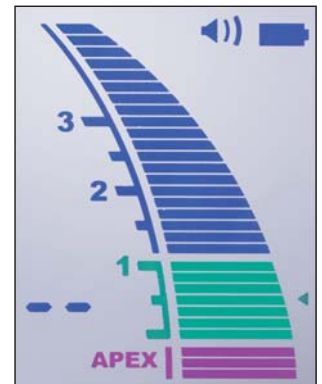
Quando non si misura: viene indicato il numero della memoria (01-02-03) per la barra lampeggiante verde

4 – Schermo a cristalli liquidi LCD

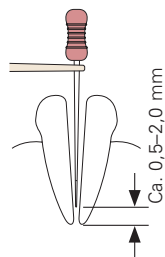
5 – Barre di progressione nel canale

6 – Indicatore di volume sonoro (spento, basso, alto)

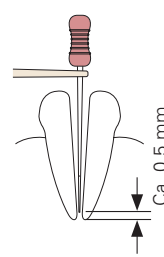
7 – Indicatore di carica delle pile



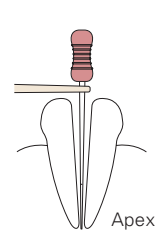
La misura è attivata quando la lima viene inserita nel canale: nell'angolo inferiore sinistro dello schermo compare il numero di barre di progressione restanti prima d'arrivare alla barra lampeggiante verde.



Quando la lima raggiunge una posizione prossima all'apice, la barra di progressione diventa verde per indicare che si è in prossimità dell'apice.



Il triangolino verde sulla destra della scala di misura indica il punto fissato come riferimento.



La posizione dell'apice viene indicata dalla parola APEX. Le barre in questa zona sono rosa.

Specifiche



Specifiche	
Nome	Root ZX mini
Modello	RCM-7
Alimentazione	DC 4,5 V
Potenza nominale	0,2 W
Dimensioni	larghezza 60 mm, lunghezza 103 mm, altezza 57 mm
Peso	circa 110 g.



Accessori Root ZX mini

- 1 × cavo sonda
- 3 × porta lima grigi
- 5 × elettrodi labiali
- 1 × tester
- 3 × pile 1,5 v AAA DC

Root ZX mini è compatto, leggero e disegnato per essere tenuto facilmente nella mano. Può essere facilmente collocato sul ripiano, sul paziente o su qualsiasi altro posto disponibile.



Thinking ahead. Focused on life.

Nel 1916 Junichi Morita diede il via all'importazione di articoli dentali, prodotti da aziende leader nel settore in Giappone, dove la domanda per la moderna odontoiatria era in crescita. Da allora la sua iniziativa imprenditoriale di soddisfare la richiesta di prodotti selezionati per odontoiatria è cresciuta in maniera costante, avvalendosi del prezioso supporto e guida da parte dei professionisti del settore. Il suo spirito d'impresa è rimasto invariato nel corso dei decenni e tutte le compagnie che fanno parte del Gruppo Morita continuano a portare avanti la sua filosofia di marketing, distribuzione, servizi, così come la ricerca e sviluppo e la produzione, in collaborazione con i leader mondiali nella produzione di articoli sanitari e gli istituti di ricerca.

Apparecchiature Diagnostiche/Imaging

Riuniti

Strumenti

Apparecchiature Laser

Dispositivi da Laboratorio

Sistemi Educativi e di Training

Prodotti e Materiali Ausiliari

Sviluppato e prodotto da:

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>

Assistenza tecnica e commerciale:

MC3Communication

Piero Fedeli
Via Don Minzoni 38
20091 Bresso (MI)
Telefono: +39.02.6143013
Fax: +39.02.6143013
e.mail: mc3com@tiscali.it