

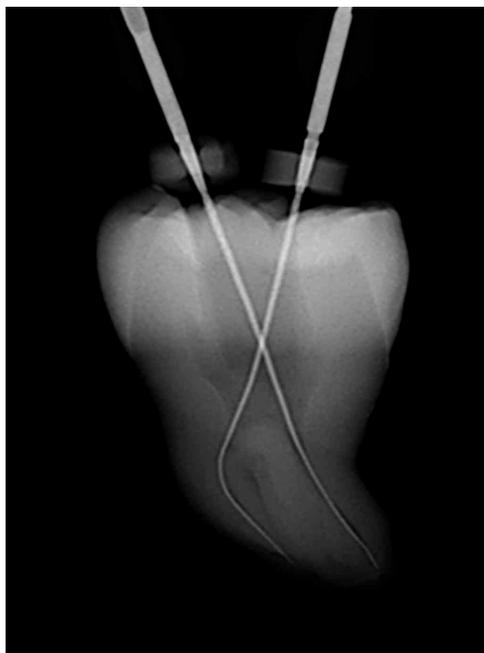
Tri Auto ZX2



Thinking ahead. Focused on life.

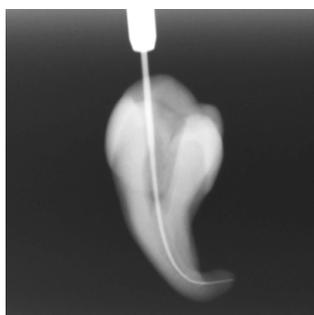
Pervietà apicale mediante strumento rotante

Adesso possibile con File Rotanti di dimensione #10

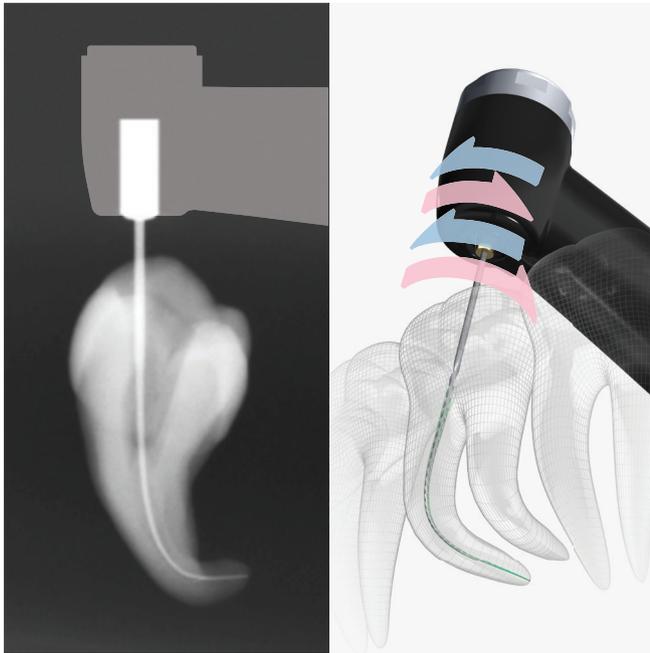


Un motore per Pervietà Apicale, Glide Path e Modellatura

Tri Auto ZX2 è un motore cordless compatto con localizzatore apicale integrato. Può essere utilizzato per ottenere pervietà apicale e creare un glide path utilizzando uno strumento rotante. Per queste procedure possono essere utilizzati file rotanti di dimensione #10. Facile da usare, il manipolo consente una manipolazione delicata e discreta del file, come i movimenti delle dita di un dentista esperto. Tri Auto ZX2 offre inoltre un metodo sicuro ed efficiente per la modellatura del canale.

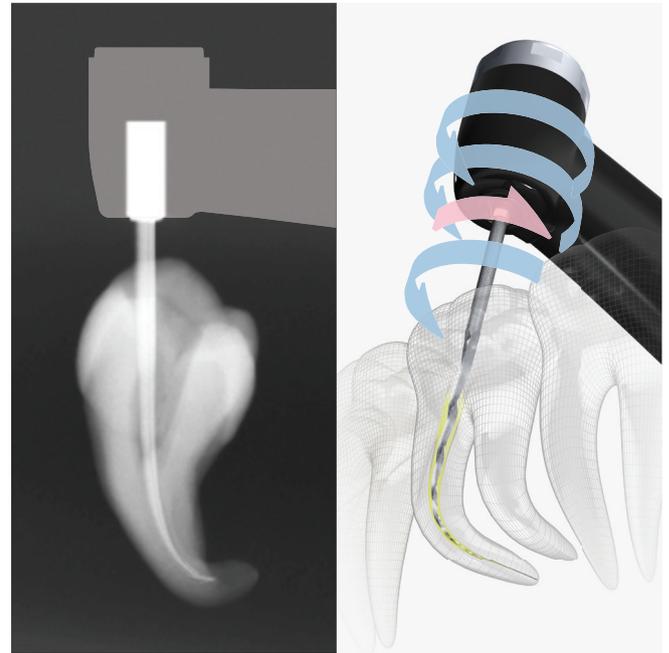


Le immagini cliniche sono fornite da: Dr. Yoshi Terauchi / Dr. Toshihiro Ushikubo / Dr. Tai Gega



**Pervietà apicale e glide path utilizzando un motore
Funzione OGP (Glide Path Ottimale)**

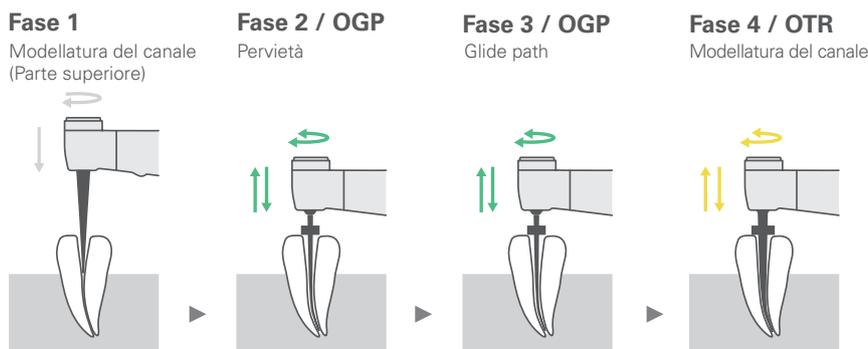
Utilizzando file da #20 o di dimensione inferiore, il motore può essere utilizzato per ottenere pervietà apicale e creare un glide path. Riproduce i movimenti delicati e discreti delle dita di un dentista esperto. Anche canali ristretti o ricurvi possono essere trattati in maniera più rapida e sicura. Possono essere utilizzate sia i file da #20 o di dimensione inferiore che i file in acciaio inossidabile da #15 o di dimensione inferiore.



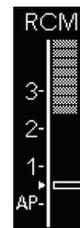
**Modellatura del canale più sicura ed efficiente
Funzione OTR (Inversione ottimale di torque)**

A seconda del carico del file, il motore alterna delicatamente una rotazione in avanti e indietro per evitare inceppamenti e rottura del file. È inoltre migliore nella capacità di seguire la forma di canali anche ricurvi per ridurre ostruzioni e strumentazione eccessiva. Tri Auto ZX2 è compatibile con i file standard NiTi- non è necessario acquistare file speciali.

Procedura di Modellatura del canale



La posizione dell'estremità del file viene monitorata in tempo reale.

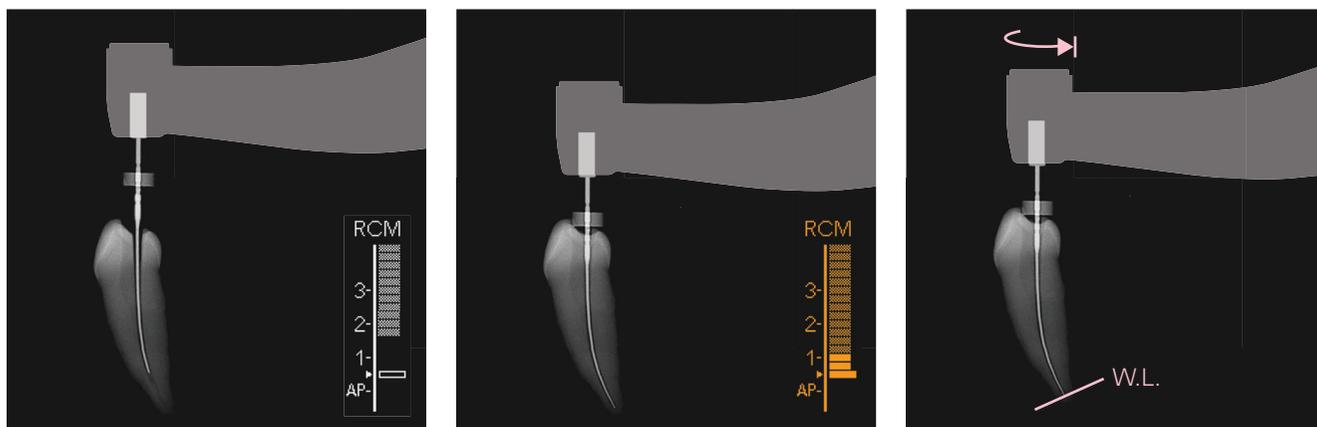


La posizione dell'estremità del file viene monitorata in tempo reale

La posizione del file e la lunghezza del canale vengono monitorate in tempo reale. Anche se la lunghezza di lavoro viene modificata dalla modellatura, il display mostra con precisione la posizione del file rispetto alla lunghezza di lavoro.

Controllo apicale

Osservare la posizione dell'estremità della punta con la Funzione Localizzatore Apicale



Funzione arresto di sicurezza automatico

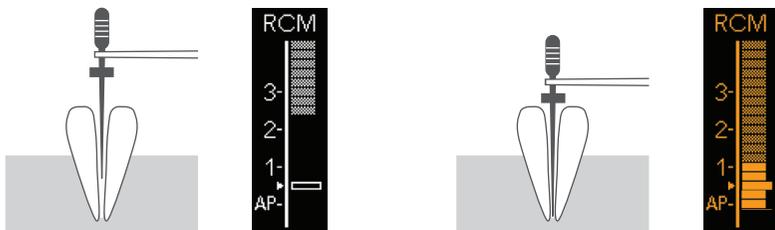
Il motore Tri Auto ZX2 è collegato alla funzione di misurazione del canale. Questa funzione rende il trattamento endodontico più sicuro ed efficiente. La posizione dell'estremità del file all'interno del canale viene visualizzata sul display ed il motore si arresta o avvia la rotazione inversa non appena il file raggiunge la fine della lunghezza di lavoro, al fine di evitare una strumentazione eccessiva. Anche la funzione Avvio e arresto automatico avvia automaticamente il motore quando il file viene inserita nel canale e lo arresta quando questa viene rimossa.

Funzione OAS (Arresto ottimale all'apice)

Quando il file raggiunge la fine della lunghezza di lavoro, si inverte leggermente. Questo riduce la possibilità di rottura o inceppamento del file.

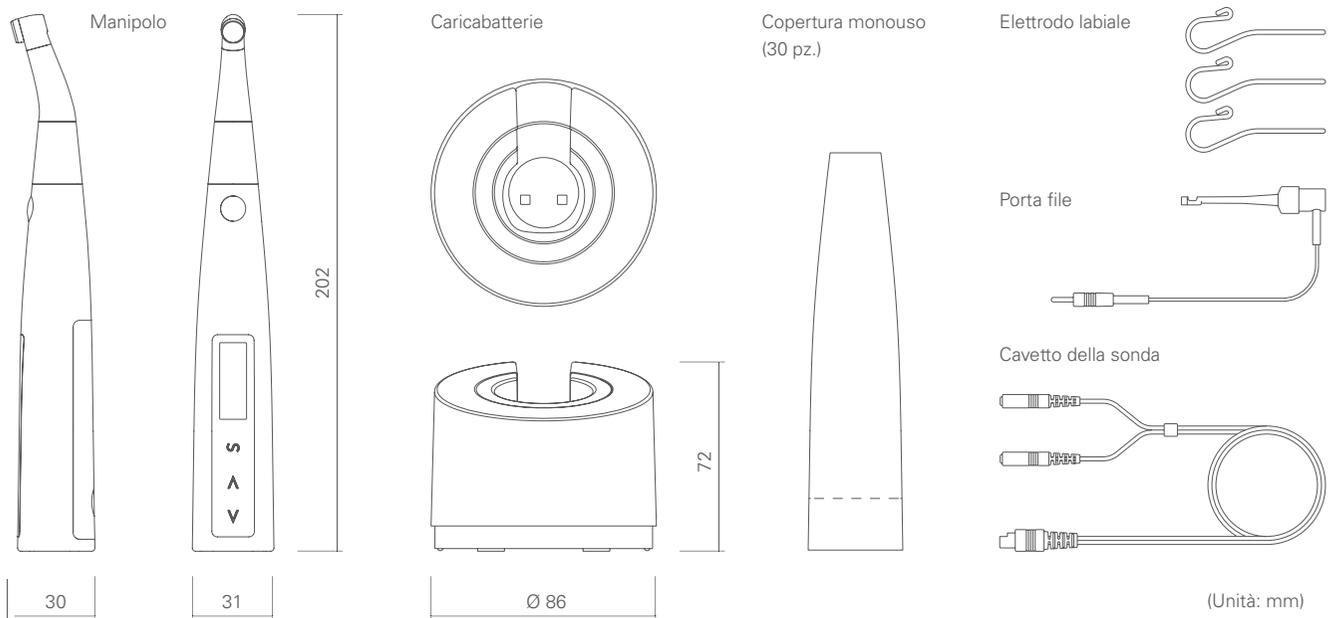
Precisa misurazione manuale del canale

Anche i canali possono essere misurati manualmente mediante la pinza porta file fornita con l'apparecchio. Il rapporto delle impedenze tra due diverse frequenze viene calcolato in modo che la posizione dell'apice sia determinata con grande precisione indipendentemente dal fatto che il canale sia bagnato o asciutto. La posizione dell'estremità del file viene indicata chiaramente in un display di misurazione di facile lettura. La combinazione delle reazioni tattili e del misuratore facilita la determinazione della posizione dell'estremità del file. Anche un segnale acustico fungerà da guida per la sua posizione.



Specifiche

Nome:	Tri Auto ZX2	Manipolo	
Modello:	TR-ZX2	Velocità operativa di marcia libera:	100 ±20 – 1000 ±100 giri/min.
Produttore:	J. MORITA MFG. CORP.	Torque:	4 Ncm o superiore
Funzioni:	Misurazione del canale radicolare OGP (Optimum Glide Ottimale) OTR (Inversione Ottimale di Torque) OAS (Arresto Ottimale all'Apice) Auto Start / Stop Auto Torque Reverse Auto Apical Reverse / Stop Auto Apical Slow Down Auto Apical Torque Down Auto Torque Slow Down	Batteria:	Batteria a ioni di litio (CC 3,7 V)
		Peso:	Circa 140 g (inclusi contrangolo e batteria)
		Caricabatterie	
		Tensione nominale di ingresso:	CC 5 V
		Corrente nominale di ingresso:	2,4 A
		Peso:	Circa 280 g (adattatore CA non incluso)
Accessori:	Tester, Erogatore per spray	Adattatore CA	
Opzioni:	LS-Spray, Supporto Manipolo, Elettrodo Esterno della Punta (con coperchio)	Tensione nominale di ingresso:	AC100 - 240 V
		Frequenza nominale di ingresso:	47 - 63 Hz
		Corrente nominale di ingresso:	0.4 A



(Unità: mm)



Sviluppato e prodotto da
J. MORITA MFG. CORP
680 Higashihama Minami-cho, Fushimi-ku,
Kyoto 612-8533, Japan
T +81. (0)75. 611 2141, F +81. (0)75. 622 4595

Morita Global Website
www.morita.com

Distribuito da
J. MORITA CORP.
3-33-18 Tarumi-cho, Suita-shi, Osaka 564-8650, Japan
T +81. (0)6. 6380 1521, F +81. (0)6. 6380 0585

J. MORITA USA, INC.
9 Mason, Irvine CA 92618, USA
T +1. 949. 581 9600, F +1. 949. 581 8811

J. MORITA EUROPE GMBH
Justus-von-Liebig-Strasse 27a, 63128 Dietzenbach, Germany
T +49. (0)6074. 836 0, F +49. (0)6074. 836 299

MORITA DENTAL ASIA PTE. LTD.
3 Science Park Drive,
#01-05 The Franklin Singapore Science Park1, Singapore 118223
T +65. 6779. 4795, F +65. 6777. 2279

J. MORITA CORP. AUSTRALIA & NEW ZEALAND
Suite 2.05, 247 Coward Street, Mascot NSW 2020, Australia
T +61. (0)2. 9667 3555, F +61. (0)2. 9667 3577

J. MORITA CORP. MIDDLE EAST
4 Tag Al Roasaa, Apartment 902, Saba Pacha 21311 Alexandria, Egypt
T +20. (0)3. 58 222 94, F +20. (0)3. 58 222 96

J. MORITA CORP. INDIA
Filix Office No.908, L.B.S. Marg, Opp. Asian Paints, Bhandup (West), Mumbai 400078, India
T +91-22-2595-3482

J. MORITA MFG. CORP. INDONESIA
28F, DBS Bank Tower, Jl. Prof. Dr. Satrio Kav. 3-5, Jakarta 12940, Indonesia
T +62-21-2988-8332, F + 62-21-2988-8201

SIAMDENT CO., LTD.
71/10 Mu 5, Thakham, Bangpakong, Chachuengsao 24130, Thailand
T +66. 38. 573042, F +66. 38. 573043
www.siamdent.com

Design catalogo: f/p design, Germany

Con riserva di modifi che tecniche ed errori. Stampato in Germania.
1703 Tri Auto ZX2 Br IT
JME IT PUB 0718 *2.

Apparecchi per diagnostica e imaging

Riuniti dentali

Manipoli e strumenti

Sistemi endodontici

Sistemi laser

Apparecchiature per laboratorio



Assistenza Tecnica e Commerciale

J. Morita Italia
Mc3 Communication
Via XXV Aprile 41, 20091 Bresso
T +39. 02. 873 945 32
F +39. 02. 873 945 32
mc3com@hotmail.it
www.jmoritaitalia.com