

Guida rapida Tri Auto ZX2+ Istruzioni per l'uso

- * Assicurarsi di leggere le Istruzioni per l'uso di accompagnamento prima di utilizzare il Tri Auto ZX2+.
- * Le presenti procedure si basano sulle impostazioni predefinite. Se si modificano le impostazioni predefinite (default), accertarsi che le nuove impostazioni siano quelle desiderate.
- * Le punte sono oggetti delicati; maneggiare con cura.



2023-05-21
Pub. No.: K352-80214-500 (it)
Printed in Japan



Per ulteriori informazioni, eseguire la scansione del codice QR. ▶

1 Utilizzo di base Procedura raccomandata a chi non conosce ancora Tri Auto ZX2+. Utilizzare solo due tipi di impostazioni di memoria (m1 e m2).

Modalità CONT

Esempio:
Punte per ampliamento coronale

Allargare la parte superiore del canale in modo che la punta possa essere inserita parallelamente all'asse del dente.

Allargamento della parte superiore

Modificare le impostazioni di memoria.

Applicare l'elettrodo labiale.

Controllo condizioni canale

Quando possibile, inserire sempre la punta nel canale senza ruotarla e controllare le condizioni all'interno del canale.

Punta manuale

Se le condizioni del canale appaiono semplici, è possibile ottenere la pervietà con punte manuali.

Collegamento della localizzazione apicale

La punta rallenta man mano che si avvicina all'apex (apice) e la rotazione si arresta automaticamente quando la punta ha raggiunto la posizione della barra luminosa. *1 *2

Posizione della barra luminosa: 0,5
(in prossimità del forame apicale fisiologico)

Con la modalità OGP2 si possono utilizzare tutte le punte attualmente in uso.

Esempio: CW Serie EndoWave, serie ProTaper, serie Race, serie HyFlex, ecc.
CCW Serie WaveOne, serie RECIPROC ecc.

Installare una punta idonea, realizzare la pervietà e proseguire fino alla modellatura. *3

Pervietà*4

Glide Path

Modellatura

*1 Il motore gira automaticamente e poi si arresta.

*2 Se è difficoltoso ritirare la punta, tenere premuto l'interruttore principale per avviare il movimento rotatorio e ritirare la punta più facilmente.

*3 Per selezionare le punte, attenersi alla sequenza dell'azienda costruttrice delle singole punte.

*4 Saltare questo passaggio se la pervietà è stata ottenuta con punte manuali.

Accendere l'alimentazione

Interruttore generale

Spegnere l'apparecchio

2 1 Tenere premuto

Suggerimenti per la modalità OGP2

Spingere verso l'interno per ca. 3 secondi. Ritirare.

Ripetere la seguente azione: per evitare che la punta si sposti verso l'alto, premerla saldamente verso il basso per circa 3 secondi, quindi ritirarla.

Video

Localizzazione apicale con Tri Auto ZX2+

Mentre la punta avanza lungo il canale, quando la barra indicatrice della lunghezza del canale indica 0,5 (▶) il motore si arresta automaticamente. Posizionare un punto di arresto in gomma ed eseguire la localizzazione apicale.

Metodo di pulizia

Punta manuale
Punto di arresto in gomma

Riempire il canale radicolare di liquido detergente, poi muovere la punta manuale in alto e in basso ed eseguire di nuovo la pervietà.

Eseguire dopo ogni cambio punta.

2 Utilizzo avanzato Procedura raccomandata a chi desidera migliorare l'efficienza di taglio.

m1 600 r/min
CW CONT 3.0 N·cm
Modalità CONT

Esempio:
Punte per ampliamento coronale

Allargamento della parte superiore

#25 (t06)
fino a
#35 (t06)

Modificare le impostazioni di memoria.

m2 500 r/min
OGP2 OAS2
Modalità OGP2

Collegamento della localizzazione apicale
La punta rallenta man mano che si avvicina all'apex (apice) e la rotazione si arresta automaticamente quando la punta raggiunge la posizione della barra luminosa.*1 *2

Posizione della barra luminosa: 0,5
(in prossimità del forame apicale fisiologico)

Con la modalità OGP2 si possono utilizzare tutte le punte attualmente in uso.
Esempio: (CW) Serie EndoWave, serie ProTaper, serie Race, serie HyFlex, ecc.
(CCW) Serie WaveOne, serie RECIPROC ecc.

Installare una punta idonea, eseguire la pervietà e creare il glide path.*3

Pervietà*4 → **Glide Path**

#10 (t02)
#15 (t02)
#20 (t04)

Modificare le impostazioni di memoria.

m4 600 r/min
CW OTR OAS
Modalità OTR

Collegamento della localizzazione apicale
La rotazione è controllata in funzione del carico sulla punta. La punta arresta la rotazione automaticamente quando raggiunge la posizione della barra luminosa.*1 *2

Posizione della barra luminosa: 1

Esempio: Punte modellatura
m4 (CW) Serie EndoWave, serie ProTaper, serie Race, serie HyFlex, ecc.
m5 (CCW) Serie WaveOne, serie RECIPROC ecc.

Installare una punta idonea ed eseguire la modellatura.*2

Modellatura

#20 (t04)
fino a
#40 (t06)

Applicare l'elettrodo labiale.

Controllo condizioni canale

Quando possibile, inserire sempre la punta nel canale senza ruotarla e controllare le condizioni all'interno del canale.

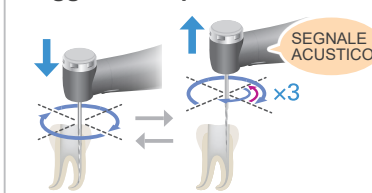
Punta manuale

Se le condizioni del canale appaiono semplici, è possibile ottenere la pervietà con punte manuali.

Impostazioni predefinite (default) e applicazioni

Memoria	m1	m2	m3	m4	m5	m6	m7	m8	m0
Modalità operativa	CONT	OGP2	OGP2	OTR	OTR	CONT	CONT	OGP	EMR
Senso di rotazione	(CW)	(CW) (CCW)	(CW) (CCW)	(CW)	(CCW)	(CW)	(CCW)	(CW)	—
Velocità	600	500	500	500	500	1000	200	100	—
Posizione della barra luminosa	0,5 (▼)	0,5 (▼)	1	1	1	0,5 (▼)	0,5 (▼)	0,5 (▼)	—
Applicazioni	La localizzazione apicale può essere eseguita con tutti i numeri di memoria.								
• Localizzazione apicale	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Allargamento della parte superiore	✓	—	—	—	—	—	—	—	—
• Pervietà e glide path	—	✓	✓	—	—	—	—	—	—
• Modellatura	—	✓	✓	✓	✓	—	—	—	—
• Pulizia meccanica del canale radicolare	—	—	—	—	—	✓	—	—	—
• Iniezione di farmaco intracanalare	—	—	—	—	—	—	✓	—	—
• Bypass di ostruzione	—	—	—	—	—	—	—	✓	—

Suggerimenti per la modalità OTR



Indicazione tempo di ritiro

Quando la punta gira tre volte in senso contrario. (Se Withdraw Sounds (Segnale acustico Ritiro) è abilitato, viene emesso un segnale acustico a intervalli regolari.)

Ripetere la seguente azione:

Far avanzare la punta; ritirarla velocemente quando inizia la rotazione in senso inverso.

Video ▼



*1 Il motore gira automaticamente o inverte la rotazione prima di arrestarsi.

*2 Se è difficoltoso ritirare la punta, tenere premuto l'interruttore principale per avviare il movimento rotatorio e ritirare la punta più facilmente.

*3 Per selezionare le punte, attenersi alla sequenza dell'azienda costruttrice delle singole punte.

*4 Saltare questo passaggio se la pervietà è stata ottenuta con punte manuali.