

Korte handleiding Tri Auto ZX2+ Bediening

- * Zorg dat u de bijgevoegde gebruiksaanwijzing leest voordat u de Tri Auto ZX2+ gebruikt.
- * Deze procedures zijn gebaseerd op de standaardinstellingen. Wanneer u de standaardinstellingen wijzigt, moet u ervoor zorgen dat de instellingen correct zijn ingesteld naar uw voorkeur.
- * Vijlen vereisen een delicate behandeling; ga er voorzichtig mee om.



2024-08-21
Pub. No.: K352-80217-501 (nl)



Scan de QR-code voor meer informatie. ▶



EO Endo. Optimized.

1 Basisgebruik Deze procedure wordt aanbevolen als u een nieuwe gebruiker bent van de Tri Auto ZX2+. Gebruik slechts twee typen geheugeninstellingen (m1 en m2).

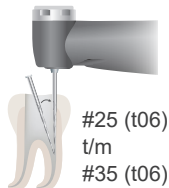
m1 600 r/min
CW CONT 3.0 N-cm

CONT-modus

Voorbeeld:
Coronale affakkelvijen

Vergroot het bovenste deel van het kanaal zodat de vijl parallel aan de tandas kan worden ingebracht.

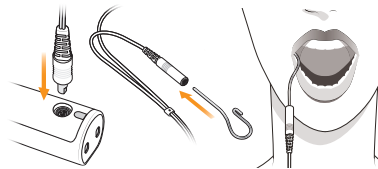
Vergroting bovendeel



Wijzig de geheugeninstellingen.



Pas de contra-elektrode toe.



Kanaaltoestand controleren

Plaats de vijl indien mogelijk in het kanaal zonder deze te draaien en controleer de toestand in het kanaal.



U kunt het kanaal vrijmaken met handvijlen als de kanaaltoestand eenvoudig lijkt.

m2 AP 1 2
OGP2 OAS2

OGP2-modus

Koppeling apexlocatie

De vijl vertraagt als deze de apex nadert en stopt automatisch met draaien wanneer de vijl de Flash Bar Position (knipperbalkpositie) bereikt. *1 *2

Knipperbalkpositie: 0,5
(nabijheid van het fysiologische apicale foramen)

Met de OGP2-modus kunt u alle vijlen gebruiken die u momenteel gebruikt.

Voorbeeld: CW EndoWave-serie, ProTaper-serie, Race-serie, HyFlex-serie, enz.
CCW WaveOne-serie, RECIPROC-serie, enz.

*1 De motor draait automatisch en stopt dan.

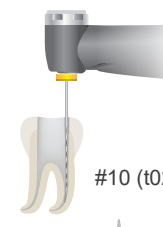
*2 Als het moeilijk is om de vijl terug te trekken, houdt u de hoofdknop ingedrukt om de draai beweging te starten, zodat u de vijl gemakkelijk kunt terugtrekken.

*3 Volg de volgorde van elke vijffabrikant voor het selecteren van vijlen.

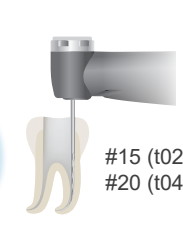
*4 Sla deze stap over als de doorgankelijkheid is gemaakt met handvijlen.

Plaats een geschikte vijl, maak het kanaal vrij en voer het vormen uit.*3

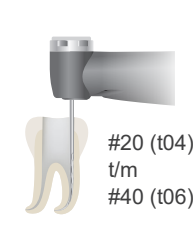
Doorgankelijkheid*4



Glijpad



Vormen

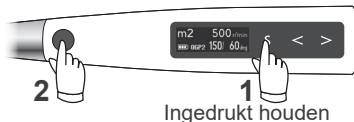


Voer uit na elke vijlwijziging.

Aanzetten

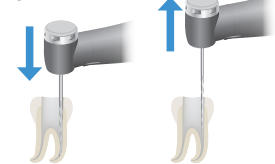


Uitzetten



Tips voor OGP2-modus

Houd ingedrukt gedurende ca. 3 seconden

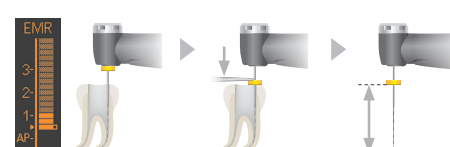


Terugtrekken

Herhaal de volgende beweging: Om te voorkomen dat de vijl omhoog gaat drijven, drukt u de vijl ongeveer 3 seconden stevig naar beneden en trekt u deze vervolgens terug.

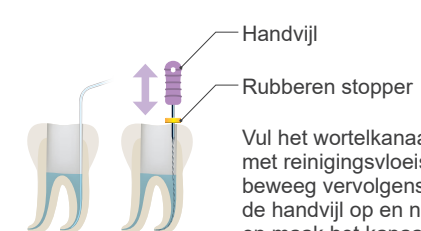


Apexlocatie met Tri Auto ZX2+



Terwijl de vijl in het wortelkanaal wordt opgevoerd en de kanaallengte-indicatorbalk een meetwaarde van 0,5 aangeeft (▶), stopt de motor automatisch. Plaats een rubberen stopper en voer de apexlocatiefunctie uit.

Reinigingsmethode



Vul het wortelkanaal met reinigingsvloeistof, beweeg vervolgens de handvijl op en neer en maak het kanaal opnieuw vrij.

2 Geavanceerd gebruik Deze procedure wordt aanbevolen wanneer u de snij-efficiëntie wilt verbeteren.

m1 600 r/min
CW CONT 3.0 N·cm
CONT-modus

Voorbeeld:
Coronale affakkelvijlen

Vergroting boven-deel

#25 (t06)
t/m
#35 (t06)

Wijzig de geheugeninstellingen.

m2 500 r/min
OGP2 OAS2
OGP2-modus

Koppeling apexlocatie
De vijl vertraagt als deze de apex nadert en stopt automatisch met draaien wanneer de vijl de Flash Bar Position (knipperbalkpositie) bereikt.*1 *2

Knipperbalkpositie: 0,5
(nabijheid van het fysiologische apicale foramen)

Wijzig de geheugeninstellingen.

m4 of m5
s < >

Met de klok mee
m4 CW OTR AP 1 2
OAS
Koppeling apexlocatie
Het draaien wordt geregeld op basis van de belasting van de vijl.

Tegen de klok in
m5 CCW OTR AP 1 2
OAS
Koppeling apexlocatie
De vijl stopt automatisch met draaien wanneer deze de Flash Bar Position (knipperbalkpositie) bereikt.*1 *2

OTR-modus **Knipperbalkpositie: 1**

Voorbeeld: Vormvijlen

m4 (CW) EndoWave-serie, ProTaper-serie, Race-serie, HyFlex-serie, enz.

m5 (CCW) WaveOne-serie, RECIPROC-serie, enz.

Pas de contra-elektrode toe.

Kanaaltoestand controleren

Plaats de vijl indien mogelijk in het kanaal zonder deze te draaien en controleer de toestand in het kanaal.

Handvijl

U kunt het kanaal vrijmaken met handvijlen als de kanaaltoestand eenvoudig lijkt.

Plaats een geschikte vijl voor het vrijmaken van het kanaal en het maken van het glijpad.*3

Doorgankelijkheid*4 → **Glijpad**

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

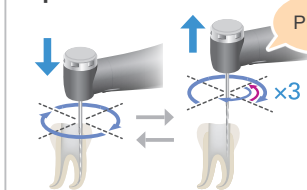
Vormen

#20 (t04)
t/m
#40 (t06)

Standaard instellingen en toepassingen

Geheugen	m1	m2	m3	m4	m5	m6	m7	m8	m0
Bedieningsmodus	CONT	OGP2	OGP2	OTR	OTR	CONT	CONT	OGP	EMR
Draairichting	(CW)	(CW) (CCW)	(CW) (CCW)	(CW)	(CCW)	(CW)	(CCW)	(CW)	—
Speed (snelheid)	600	500	500	500	500	1000	200	100	—
Flash Bar Position (knipperbalkpositie)	0,5 (▼)	0,5 (▼)	1	1	1	0,5 (▼)	0,5 (▼)	0,5 (▼)	0,5 (▼)
Toepassingen	De apexlocatiefunctie kan worden uitgevoerd met alle geheugennummers.								
• Apexlocatie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Vergroting bovendeel	✓	—	—	—	—	—	—	—	—
• Vrijmaken en glijpad	—	✓	✓	—	—	—	—	—	—
• Vormen	—	✓	✓	✓	✓	—	—	—	—
• Mechanische wortelkanaalreiniging	—	—	—	—	—	✓	—	—	—
• Injectie van intracanaal medicatie	—	—	—	—	—	—	✓	—	—
• Omleiding voor rand	—	—	—	—	—	—	—	✓	—

Tips voor OTR-modus



Indicatie voor terugtrekkingstijdstip

Wanneer de vijl drie keer in omgekeerde richting is gedraaid. (Als de Withdraw Sounds is ingesteld op Aan, hoort u een geluid met constante tussenpozen.)

Herhaal de volgende beweging:

Voer de vijl langzaam op; trek de vijl snel terug wanneer die in de omgekeerde richting begint te draaien.

Video ▼



*1 De motor draait automatisch of beweegt automatisch in de omgekeerde richting voordat die stopt.

*2 Als het moeilijk is om de vijl terug te trekken, houdt u de hoofdknop ingedrukt om de draai beweging te starten, zodat u de vijl gemakkelijk kunt terugtrekken.

*3 Volg de volgorde van elke vijl fabrikant voor het selecteren van vijlen.

*4 Sla deze stap over als de doorgankelijkheid is gemaakt met handvijlen.

Handelsmerken en gedeponeerde handelsmerken: Delen van de namen van de bedrijven, producten, diensten enz. die in deze gebruiksaanwijzing worden gebruikt, kunnen handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van ieder bedrijf bevatten.

© 2023 J. MORITA MFG. CORP.