

Tri Auto ZX2+ Rýchly sprievodca Prevádzkové pokyny

- * Uistite sa, že ste si prečítali pokyny na použitie skôr, ako ste použili zariadenie Tri Auto ZX2+.
- * Tieto postupy sú založené na predvolených nastaveniach. Keď zmeníte predvolené nastavenia, uistite sa, že ste ich zmenili podľa svojich požiadaviek.
- * Pilníky vyžadujú jemné zaobchádzanie; zaobchádzajte s nimi opatrne.



2023-10-21
Pub. No.: K352-80219-501 (sk)



Pre viac informácií naskenujte QR kód. ▶



1 Základné použitie

Tento postup je nevyhnutný, pokiaľ používate zariadenie Tri Auto ZX2+ prvýkrát. Používajte iba dva typy nastavenia pamäte (m1 and m2).

m1 600 r/min
CW CONT 3.0 N-cm
CONT režim

Zmeňte nastavenia pamäte.

m2 500 r/min
150 60
m2 režim

m2 AP 1 2
06P2 OAS2
OGP2 režim

Prepojenie umiestnenia apexu
Pilník sa spomalí, keď sa priblíži k apexu a automaticky sa prestane otáčať, keď pilník dosiahne polohu svetelnej lišty.^{1 2}

Poloha svetelnej lišty: 0,5
(blízkosť fyziologického hrotu koreňa)

¹ Motor sa automaticky otočí a potom zastane.

² Ak je ťažké pilník vybrať, podržte hlavný vypínač, čím spustíte pohyb otáčania a takto ho jednoducho vytiahnete.

Príklad:
Zakrivené pilníky

Nasuňte protielektrodu.

Zväčšte vrchnú časť kanálika, aby ste mohli vložiť pilník paralelne voči osi zuby.

Zväčšenie vrchnej časti

#25 (t06)
až
#35 (t06)

Skontrolujte stav kanálikov

Vždy, keď je to možné, vložte pilník do kanálika bez otáčania a skontrolujte stav vnútri kanálika.

Ručný pilník

Pokiaľ to stav umožňuje, môžete sa do kanálikov dostať ručným pilníkom.

S režimom OGP2 môžete použiť všetky pilníky, ktoré momentálne používate.

Príklad: CW séria EndoWave, séria ProTaper, séria Race, séria HyFlex atď.
CCW séria WaveOne, séria RECIPROC atď.

Namontujte vhodný pilník a prejdite od prechodu až po okraj.³

Prechod⁴ → **Kízavá dráha** → **Tvarovanie**

#10 (t02) #15 (t02) až #20 (t04) #20 (t04) až #40 (t06)

Zapnite napájanie

Hlavný vypínač

Vypnite napájanie

2 1 Podržať

Tipy pre režim OGP2

Stlačte na približne 3 sekundy Vyberte

Zopakujte nasledujúci pohyb: Aby ste zabránili tomu, že pilník bude vystupovať hore, pevne ho zatlačte na približne 3 sekundy, a potom ho vytiahnite.

◀ Video

Umiestnenia apexu so zariadením Tri Auto ZX2+

EMR

Keď sa pri vsúvaní pilníka do koreňového kanálika zobrazuje na lište indikátora hodnota 0,5 (▶), motor sa zastaví automaticky. Umiestnite gumenú zátku a umiestnite apex.

Metóda čistenia

Ručný pilník
Gumená zátka

Koreňový kanálik naplňte čistiacou kvapalinou, potom posuňte ručný pilník hore a dole a opätovne prejdite dovnútra.

2 Pokročilé používanie

Tento postup sa odporúča, keď chcete zlepšiť účinnosť prerezania.

CONT režim

m1 600 r/min
CW CONT 3.0 N·cm

Zmeňte nastavenia pamäte.

Nasuňte protielektrodu.

Skontrolujte stav kanálikov

Vždy, keď je to možné, vložte pilník do kanálika bez otáčania a skontrolujte stav vnútri kanálika.

Ručný pilník

Pokiaľ to stav umožňuje, môžete sa do kanálikov dostať ručným pilníkom.

Zväčšenie vrchnej časti

Príklad: Zakrivené pilníky

#25 (t06) až #35 (t06)

Prepojenie umiestnenia apexu

Pilník sa spomalí, keď sa priblíži k apexu a automaticky sa prestane otáčať, keď dosiahne polohu svetelnej lišty.^{1 2}

Režim OGP2

Poloha svetelnej lišty: 0,5
(blížkosť fyziologického hrotu koreňa)

S režimom OGP2 môžete použiť všetky pilníky, ktoré momentálne používate.

Príklad: CW séria EndoWave, séria ProTaper, séria Race, séria HyFlex atď.
CCW séria WaveOne, séria RECIPROC atď.

Namontujte vhodný pilník a prejdite dovnútra a urobte kĺzavú dráhu.³

Prechod⁴ → **Kĺzavá dráha**

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

Zmeňte nastavenia pamäte.

V smere hodinových ručičiek

m4 AP 1 2
CW OTR OAS

alebo

Proti smeru hodinových ručičiek

m5 AP 1 2
CCW OTR OAS

Režim OTR

Funkcia lokalizácie apexu

Otáčanie je kontrolované podľa otáčania pilníka. Pilník sa automaticky prestane otáčať, keď dosiahne polohu svetelnej lišty.^{1 2}

Poloha svetelnej lišty: 1

Príklad: Tvarovacie pilníky

m4 CW séria EndoWave, séria ProTaper, séria Race, séria HyFlex atď.
m5 CCW séria WaveOne, séria RECIPROC atď.

Namontujte vhodný pilník a vytvarujte.³

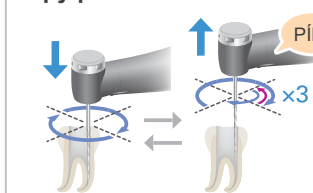
Tvarovanie

#20 (t04) až #40 (t06)

Predvolené nastavenia a aplikácie

Pamäť	m1	m2	m3	m4	m5	m6	m7	m8	m0
Prevádzkový režim	CONT	OGP2	OGP2	OTR	OTR	CONT	CONT	OGP	EMR
Smer otáčania	CW	CW (CCW)	CW (CCW)	CW	CCW	CW	CCW	CW	—
Rýchlosť	600	500	500	500	500	1000	200	100	—
Poloha svetelnej lišty	0,5 (▼)	0,5 (▼)	1	1	1	0,5 (▼)	0,5 (▼)	0,5 (▼)	0,5 (▼)
Aplikácie	Umiestnenie apexu je možné vykonať pri všetkých pamätiach.								
• Lokalizácia apexu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
• Rozšírenie hornej časti	✓	—	—	—	—	—	—	—	—
• Prechod a kĺzavá dráha	—	✓	✓	—	—	—	—	—	—
• Tvarovanie	—	✓	✓	✓	✓	—	—	—	—
• Mechanické čistenie koreňového kanálika	—	—	—	—	—	✓	—	—	—
• Injekcia alebo intrakanálová liečba	—	—	—	—	—	—	✓	—	—
• Prechod cez okraj	—	—	—	—	—	—	—	✓	—

Tipy pre režim OTR



Indikácie pre čas vybratia

Keď sa pilník trikrát otočil v opačnom smere. (Ak je Withdraw Sounds (Zvuk vybratia) nastavený na On (Zapnuté), budete počuť zvuk v pravidelných intervaloch.)

Zopakujte nasledujúci pohyb:

Pomaly posuňte pilník; keď sa začne otáčať v opačnom smere, rýchlo ho vyberte.

Video ▼



¹ Motor sa automaticky otočí alebo zmení smer predtým, ako zastane.

² Ak je ťažké pilník vybrať, podržte hlavný vypínač, čím spustíte pohyb otáčania, a takto ho jednoducho vytiahnete.

³ Pri výbere pilníkov postupujte podľa pokynov jednotlivých výrobcov.

⁴ Tento krok preskočte, prechod urobili ručnými pilníkmi.