

Guía rápida del Tri Auto ZX2+ Utilización

- * Asegúrese de leer las instrucciones adjuntas antes de utilizar el Tri Auto ZX2+.
- * Estos procedimientos se basan en la configuración predeterminada. Cuando cambie las configuraciones por defecto, asegúrese de que las configuraciones se modifican correctamente tal como usted deseaba.
- * Hay que manejar las limas con delicadeza; manipúlelas con cuidado.



2024-08-21
Pub. No.: K352-80213-502 (es)



Para más información, escanee el código QR. ▶

EO Endo. Optimized.

1 Uso básico Este procedimiento se recomienda si es la primera vez que utiliza el Tri Auto ZX2+. Utilice sólo dos tipos de configuración de memoria (m1 y m2).

Modo CONT

Ejemplo:
Limas de ensanchamiento coronal

Ensanche la parte superior del conducto para poder introducir la lima paralelamente al eje del diente.

Ensanchamiento de la parte superior

Cambiar la configuración de la memoria.

Aplicar el contraelectrodo.

Comprobar el estado del canal

Siempre que sea posible, introduzca la lima en el canal sin girarla y compruebe el estado dentro del canal.

Lima de mano

Puede realizar la permeabilización con limas manuales si el estado del canal parece simple.

Vinculación con la localización del ápice
La lima se ralentiza a medida que se acerca al apex, y detiene la rotación automáticamente cuando la lima alcanza la posición de la barra intermitente. *1 *2

Posición de la barra intermitente: 0,5
(Proximidad del foramen apical fisiológico)

Con el modo OGP2, puede utilizar todas las limas que esté utilizando actualmente.
Ejemplo: CW Serie EndoWave, serie ProTaper, serie Race, serie HyFlex, etc.
CCW Serie WaveOne, serie RECIPROC, etc.

Instale una lima adecuada y realice desde la permeabilización hasta la conformación. *3

Permeabilización*4

Vía de permeabilidad

Conformación

Realizar tras cada cambio de lima.

Encendido del equipo

Interruptor principal

Apagado del equipo

Mantener presionado

Puntas para modo OGP2

Presionar durante unos 3 segundos

Retirar

Repetir el siguiente movimiento: Para evitar que la lima flote hacia arriba, presione firmemente la lima hacia abajo durante aproximadamente 3 segundos y, a continuación, retírela.

Video

Localización del ápice con Tri Auto ZX2+

Mientras avanza la lima en el conducto radicular, cuando la barra indicadora de longitud del conducto muestre una lectura de 0,5 (▶), el motor se detendrá automáticamente. Coloque un tope de goma y realice la localización del apex.

Método de limpieza

Lima de mano

Tope de goma

Llene el conducto radicular con líquido de limpieza y, a continuación, mueva la lima manual hacia arriba y abajo y vuelva a realizar la permeabilización.

*1 El motor automáticamente gira y, a continuación, se detiene.

*2 Si le resulta difícil retirar la lima, mantenga pulsado el interruptor principal para iniciar el movimiento de giro y poder retirar la lima fácilmente.

*3 Siga la secuencia de cada fabricante de limas para seleccionar las limas.

*4 Omite este paso si la permeabilización se ha realizado con limas manuales.

2 Uso avanzado Este procedimiento se recomienda cuando desee mejorar la eficacia de corte.

m1 600 r/min
3.0 N·cm
Modo CONT

Cambiar la configuración de la memoria.

m2 500 r/min
150 60Hz

m2 OGP2 OAS2

Vinculación con la localización del ápice

La lima se ralentiza a medida que se acerca al ápex, y detiene la rotación automáticamente cuando la lima alcanza la posición de la barra intermitente.*1 *2

Posición de la barra intermitente: 0,5
(Proximidad del foramen apical fisiológico)

Cambiar la configuración de la memoria.

m4 OTR OAS
m5 OTR OAS

Vinculación con la localización del ápice

La rotación se controla en función de la carga de la lima. La lima detiene la rotación automáticamente cuando alcanza la posición de la barra intermitente.*1 *2

Modo OTR Posición de la barra intermitente: 1

Ejemplo: Limas de ensanchamiento coronal

Aplicar el contraelectrodo.

Con el modo OGP2, puede utilizar todas las limas que esté utilizando actualmente.

Ejemplo: Serie EndoWave, serie ProTaper, serie Race, serie HyFlex, etc.
 Serie WaveOne, serie RECIPROC, etc.

Ejemplo: Limas de conformación

m4 Serie EndoWave, serie ProTaper, serie Race, serie HyFlex, etc.
m5 Serie WaveOne, serie RECIPROC, etc.

Comprobar el estado del canal

Siempre que sea posible, introduzca la lima en el canal sin girarla y compruebe el estado dentro del canal.

Lima de mano

Puede realizar la permeabilización con limas manuales si el estado del canal parece simple.

Permeabilización*4 → Vía de permeabilidad

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

Conformación

#20 (t04) a #40 (t06)

Ensanchamiento de la parte superior

#25 (t06) a #35 (t06)

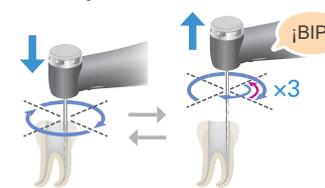
Instale una lima adecuada y realice la permeabilización y haga la vía de permeabilización.*3

Instale una lima adecuada y realice la conformación.*3

Configuraciones predeterminadas y aplicaciones

Memoria	m1	m2	m3	m4	m5	m6	m7	m8	m0	
Modo de funcionamiento	CONT	OGP2	OGP2	OTR	OTR	CONT	CONT	OGP	EMR	
Sentido de la rotación									—	
Velocidad	600	500	500	500	500	1000	200	100	—	
Posición de la barra intermitente	0,5 (▼)	0,5 (▼)	1	1	1	0,5 (▼)	0,5 (▼)	0,5 (▼)	0,5 (▼)	
Aplicaciones	La localización del apex puede realizarse con todos los números de memoria.									
• Localización del ápice	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
• Ampliación de la parte superior	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	
• Permeabilización y vía de permeabilización	—	✓	✓	—	—	—	—	—	—	
• Conformación	—	✓	✓	✓	✓	—	—	—	—	
• Limpieza mecánica del canal radicular	—	—	—	—	—	✓	—	—	—	
• Inyección de medicamento intracanal	—	—	—	—	—	—	✓	—	—	
• Derivación para bordes	—	—	—	—	—	—	—	✓	—	

Puntas para modo OTR



Indicación del momento de retirada

Cuando la lima ha girado tres veces en sentido inverso. (Si la opción Withdraw Sounds está activada, oírás un sonido con intervalos constantes.)

Vídeo ▼



Repetir el siguiente movimiento: Haga avanzar la lima lentamente; retírela rápidamente cuando comience la rotación inversa.

*1 El motor automáticamente gira o se invierte antes de detenerse.

*2 Si le resulta difícil retirar la lima, mantenga pulsado el interruptor principal para iniciar el movimiento de giro y poder retirar la lima fácilmente.

*3 Siga la secuencia de cada fabricante de limas para seleccionar las limas.

*4 Omite este paso si la permeabilización se ha realizado con limas manuales.

Marcas comerciales y marcas comerciales registradas: Las partes de los nombres de empresas, productos, servicios, etc. usados en estas instrucciones de uso pueden contener marcas o marcas registradas propiedad de las empresas respectivas.

© 2023 J. MORITA MFG. CORP.