

The ZARC logo is located in the top right corner. It consists of the word "ZARC" in a bold, white, sans-serif font, with a blue wavy line underneath the "Z". The logo is set against a black rectangular background.

ZARC

The ZEvo logo is positioned on the left side of the image. It features a stylized blue "Z" followed by the word "Evo" in a blue, sans-serif font.

ZEvo

Motor de endodoncia de
rotación continua y reciprocante
con localizador de ápices integrado

LA ENDODONCIA AÚN MÁS FÁCIL



DE ODONTÓLOGOS
PARA ODONTÓLOGOS

CARACTERÍSTICAS DE MODO INTEGRADO

- ✓ **Inicio y detención automática del motor**
El motor se **activa** cuando la lima entra en el conducto y **se detiene** cuando se retira.
- ✓ **Movimiento reverso en apical**
Cuando la lima alcanza el punto de reversión apical preseleccionado, **el usuario puede decidir si la lima girará en dirección inversa**.
- ✓ **Reducción apical**
Para preservar la unión cemento-dentinaria y evitar la rotura de la lima, **la velocidad del motor se reduce cuando el instrumento está en la región apical**.



CALIBRACIÓN DEL TORQUE

Para un ajuste preciso.



PANTALLA OLED

Para una imagen de mayor calidad.

MOTOR Y LOCALIZADOR AJUSTABLES



CONTRAÁNGULO 360°



BATERÍA DE LARGA DURACIÓN



ROTACIÓN CONTINUA Y RECÍPROCANTE



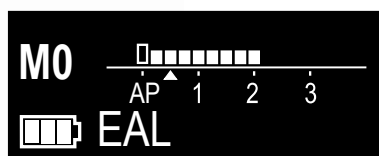
LOCALIZADOR DE ÁPICES INTEGRADO



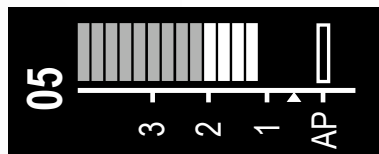
CONTROL SEGURO DE TORQUE



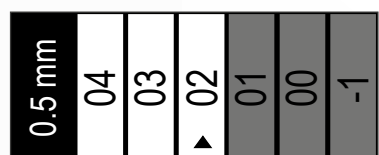
DE ODONTÓLOGOS
PARA ODONTÓLOGOS



M0 - Modo de localizador de ápice independiente.



Barra localizadora de ápice.



Zoom y barra flash (cuando va más allá de 0,5 mm).

LOCALIZADOR DE ÁPICES

- ✓ **Control apical con instrumentos rotatorios.**
Cuando el motor gira en dirección inversa, la pantalla muestra la posición de la lima cuando el instrumento alcanza la longitud de trabajo con el fin de **prevenir una sobreinstrumentación**.
- ✓ **Medición manual del conducto.**
Se puede usar el clip de la lima manual para **medir con precisión** conductos con limas manuales.
- ✓ **Tecnología multifrecuencia para una mayor precisión y exactitud.**
- ✓ **Indicador del localizador de ápices con función zoom.**



MONITOR AMBIDIESTRO

La pantalla se puede rotar para su uso con la mano izquierda o derecha.



POTENTE BATERÍA

Batería de litio de 1500 mAh de alta resistencia.

MODOS DE TRABAJO

FWD ROTACIÓN CONTINUA EN SENTIDO HORARIO

REV ROTACIÓN CONTINUA EN SENTIDO ANTIHORARIO

REC MOVIMIENTO RECIPROCANTE

Primer motor inalámbrico con **ángulos de rotación ajustables** (de 30° a 370°). También es **el primero en su clase** en permitir el ajuste de velocidad.

ATC CONTROL ADAPTATIVO DEL TORQUE

Gestiona el estrés de la lima **de forma inteligente**. Cuando alcanza el límite de torque, el motor hace un movimiento recíprocante con el fin de reducir el estrés del instrumento.

1. Torque por debajo del límite preestablecido



Rotación en sentido horario

2. Torque llega al límite preestablecido



Recíprocante (Modo ATC activado)

3. Torque por debajo del límite preestablecido



Rotación en sentido horario





BIENVENIDOS A LA ENDODONCIA DEL FUTURO

Universalizamos la endodoncia
favoreciendo el acceso a una
práctica segura y de calidad.

Especificaciones técnicas

Rango de velocidad	120 - 1000 rpm
Rango de torque	0.5 - 4.0 N•cm
Número de memorias	11 (M0 - M10)
Potencia de la batería	1500 mAh



Referencias de Z-Evo

Motor de endodoncia Z-Evo **6080241**

Cable de medición Z-Evo **6015011**

Clip labial del localizador de ápices Z-Evo (2 uds.) **6072002**

Clip lima del localizador de ápices Z-Evo (2 uds.) **6151012**

Verificador del localizador para Z-Evo **6011065**