

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 "Z" in black with a blue wavy line through it, followed by the word "Evo" in a blue, sans-serif font.

ZEvo

Un moteur d'endodontie avec la rotation continue, la réciprocité et un localisateur d'apex intégré

**L'ENDODONTIE TOUJOURS
PLUS SIMPLE**



FROM ODONTOLOGISTS
TO ODONTOLOGISTS

CARACTERISTIQUES DU MOTEUR

- ✓ **Mise en marche et arrêt automatique**
Le moteur **se met en marche quand l'instrument entre** dans le canal et s'arrête **quand la lime est retirée**.
- ✓ **Mouvement inversé dans le tiers apical**
Quand l'extrémité de la lime atteint le point pré-sélectionné, l'instrument se met automatiquement **en mouvement inverse de rotation**.
- ✓ **Diminution de la vitesse à l'apex**
Pour préserver les structures histologiques du ciment et de la dentine, **la vitesse du moteur diminue quand l'instrument atteint le tiers apical du canal**.



CALIBRATION DU TORQUE
Pour une adaptation optimale.



ECRAN LED
Pour une excellente lisibilité.

TÊTE AJUSTABLE



POSITONNABLE
DANS 360°



BATTERIE
LONGUE DUREE



ROTATION CONTINUE
ET RECIPROCITE



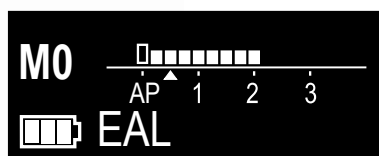
LOCALISATEUR
D'APEX INTEGRE



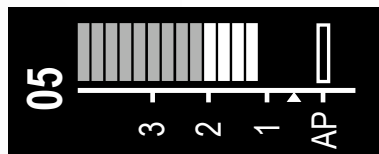
CONTROLE SECURISE
DU TORQUE



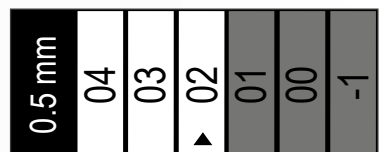
FROM ODONTOLOGISTS
TO ODONTOLOGISTS



MO - Mode localisateur d'apex
seul indépendant



Barres d'indications du
localisateur



Zoom sur la barre (quand la lime
arrive dans le dernier demi-mm)

LOCALISATEUR D'APEX

- ✓ **Contrôle apical des instruments rotatifs**
Quand la lime approche du foramen, sa position est matérialisée sur l'écran. Puis le moteur se met en rotation inversée quand l'extrémité de l'instrument atteint la longueur de travail, **prévenant ainsi tout risque de sur-instrumentation.**
- ✓ **Détection manuelle**
La pince à instruments peut être utilisée pour **déterminer de façon précise** la longueur de travail avec des instruments manuels.
- ✓ **Technologie multi-fréquence pour plus de précision**
- ✓ **Une fonction zoom sur l'écran et des barres**



MOTEUR AMBIDEXTRE

L'écran peut être retourné pour être lisible par les droitiers et les gauchers.



UNE BATTERIE PUISSANTE

Batterie au lithium 1500 mAh.

MODES OPERATOIRES

- ↻ **FWD** ROTATION CONTINUE DANS LE SENS HORAIRE
- ↻ **REV** ROTATION CONTINUE DANS LE SENS ANTI-HORAIRE
- ↻ **REC** MOUVEMENT DE RECIPROCITE
Il s'agit du premier moteur qui propose **l'ajustement des angles de rotation** (de 30° à 370°). C'est également le premier moteur qui permet de **modifier la vitesse en mode réciprocity**.

ATC CONTRÔLE DU TORQUE ADAPTATIF

Cela permet **de gérer intelligemment le stress de l'instrument**.
Quand la limite du torque est obtenue, le moteur se met en mode réciprocity afin de réduire le stress de l'instrument.

1. Torque en dessous de la limite pré-réglée



Rotation continue

2. Le Torque atteint la limite pré-réglée



Mouvement
réciprocité (Mode
ATC activé)

3. Torque revenue en dessous de la limite pré-réglée



Clockwise rotation





BIENVENUE DANS L'ENDODONTIE DU FUTUR

Nous révolutionnons l'endodontie en proposant un environnement de travail sécurisé et de qualité.

Spécifications techniques

Vitesse	120 - 1000 trs.mn
Gamme de torque	0.5 - 4.0 N•cm
Nombre de programmes	11 (M0 - M10)
Puissance de la batterie	1500 mAh



Références du Z Evo

Z-Evo Moteur d'endodontie **6080241**

Z-Evo Câble de mesure **6015011**

Z-Evo Lip Clip labial pour localisateur (2 ex) **6072002**

Z-Evo File fourchette pour localisateur (2 ex) **6151012**

Calibre du localisateur Z-Evo **6011065**



FROM ODONTOLOGISTS
TO ODONTOLOGISTS

hola@zarc4endo.com
www.zarc4endo.com

