



Pressemitteilung

# FKG Dentaire erweitert sein Erbe mit RACE® EVO & R-Motion®

Zwei innovative neue Lösungen, die die Wurzelkanaltherapie revolutionieren: **RACE® EVO** für *kontinuierliche Rotation* & **R-Motion®** für *reziproke Bewegung*.

---

La Chaux-de-Fonds, Schweiz, Juli 2020.

Das auf jahrelanger vertrauenswürdiger Leistung und Fachkompetenz beruhende Unternehmenserbe, begrüßt zwei innovative Behandlungslösungen des Schweizer Endodontie-Experten, FKG. Mit der Einführung von RACE® EVO und R-Motion® bietet das Unternehmen zusätzlich zu seinem Flaggschiff, dem XP-endo®-Reihe, nun eine umfassende Produktpalette an, die eine Komplettlösung für die Instrumentierungsanforderungen des Marktes bietet.

## RACE® EVO, The RaCe Legacy

**RACE® EVO**, die jüngste Einführung rotierender Systeme von FKG, basiert auf zwei Jahrzehnten präziser Hochgeschwindigkeits-Präzisionsleistungskonstruktion und den ursprünglichen RaCe-Produktmerkmalen.

Ein unternehmenseigenes Wärmebehandlungsverfahren gepaart mit einem bahnbrechenden Protokoll, bei dem eine höhere Rotationsgeschwindigkeit zum Einsatz kommt sorgt bei jedem Instrument für sanfte Kontrolle, höhere Effizienz und eine verbesserte Patientensicherheit. Mit 40 % mehr Flexibilität, 50 % höherer Schneideeffizienz und 2,8-mal höherer Ermüdungsfestigkeit als sein Vorgänger sind **RACE® EVO** Instrumente für hohe Leistung und sanfte Progression ausgelegt.

## IHR ANSATZ. IHRE WAHL.

**RACE® EVO** bietet zwei Kernsequenzen mit dem höchsten optimalen Nutzungsbereich: **RACE® EVO 4 % sequence** und **RACE® EVO 6 % sequence** - komplett mit einem Gleitpfad und zwei Aufbereitungsinstrumenten. Darüber hinaus stellt die Flexibilität, die durch die Wahl von zwei größeren Instrumenten geboten wird, sicher, dass jede Behandlung auf den Patienten zugeschnitten ist.



Die durch das **RACE® EVO**-System gebotene Vielseitigkeit, ermöglicht Ärzten die Behandlung der Mehrheit an Fällen. Die höchsten Schweizer Qualitätsstandards in der Herstellung gepaart mit dem stolzen Ruf von FKG für Zuverlässigkeit und klinische Exzellenz bieten maximale Sicherheit.

## **R-Motion® , Reciprocation Redefined**

**R-Motion®** ist die erste echte Komplettlösung für das Wurzelkanalbohren in der Endodontie, die verbesserte Instrumentenflexibilität und Ermüdungsfestigkeit mit einem einzigartigen minimal-invasiven Ansatz kombiniert. **R-Motion®** wurde für optimale Leichtigkeit und Effizienz entwickelt, ist bis zu 3,3 Mal flexibler und bietet eine bis zu 3,6 Mal höhere Ermüdungsfestigkeit als herkömmliche NiTi-Bohrsysteme für Wurzelkanäle.

Die **R-Motion®**-Reihe umfasst 5 Pendelfeilen - 1 für den Gleitpfad (**R-Motion Glider**) und 4 Aufbereitungsinstrumente nach Wahl (**R-Motion 25, R-Motion 30, R-Motion 40 und R-Motion 50**).

## **SICHERHEIT UND ACHTUNG DER ANATOMIE: WURZELKANALBOHREN AUF INTELLIGENTERE WEISE**

Das völlig neue, schlanke Kerndesign von **R-Motion®** und die Elite-Wärmebehandlung verleihen diesen Instrumenten unübertroffene Flexibilität, hohe Ermüdungsfestigkeit, überlegene Schneidleistung und einen reduzierten Verschraubungseffekt. **R-Motion®** bietet 60% weniger Transport im Vergleich zu herkömmlichen NiTi-Bohrsystemen für Wurzelkanäle und bietet eine verbesserte Zentrierfähigkeit und Achtung der Kanal Anatomie sowie eine bis zu 40 % geringere Dentinbelastung im Vergleich zu anderen führenden endodontischen Anbietern. Das Ergebnis? Sanfterer Verlauf im Kanal - Kliniker erhalten erneut volle Kontrolle, die Patientensicherheit wird verbessert und die Behandlungseffizienz für ein breites Spektrum von Kanal Anatomien erhöht. Und wie immer ein minimal-invasiver Ansatz - das Markenzeichen für alle FKG-Instrumentensysteme.

## **Der neue Rooter®-Universal-Endomotor: Eine Einheitsgröße**

**Rooter® Universal** ist der neueste kabellose Endodontie-Motor von FKG. Mit Voreinstellung und voll programmierbaren Einstellungen sowie einer integrierten Apex-Locator-Funktion steuert das kostengünstige Gerät alle endodontischen Dateien mit hoher Präzision und Zuverlässigkeit.



Voreingestellte Programme für **R-Motion®**, **RACE® EVO** und **XP-endo®** machen **Rooter® Universal** zur idealen Ergänzung der führenden Instrumentensysteme von FKG.

**Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Team von FKG Dentaire:**

FKG Dentaire SA  
Crêt-du-Loche 4  
CH-2304 La Chaux-de-Fonds  
Schweiz  
Tel. +41 32 924 22 44

[info@fkg.ch](mailto:info@fkg.ch)

[www.fkg.ch](http://www.fkg.ch)

[www.facebook.com/FKGDentaire](https://www.facebook.com/FKGDentaire)

**FKG Dentaire SA**

Die 1931 in der Schweiz gegründete FKG Dentaire SA erfuhr 1994 erneut einen Aufschwung, als die Familie Rouiller die Leitung des Unternehmens übernahm. Die Familie führte FKG an die Spitze der Entwicklung, Herstellung und des Vertriebs von Dentalprodukten für Allgemeinmediziner, Endodontologen und Labors. Die Strategie von FKG konzentriert sich auf innovative Hochpräzisionsprodukte und die Entwicklung von Maschinen, die speziell für den Dentalbereich entwickelt wurden. Das Unternehmen ist darum bestrebt, Lösungen anzubieten, die den anspruchsvollsten Bedürfnissen der Endbenutzer entsprechen.