

Pressemitteilung

Rooter[™] S

FKG Dentaire präsentiert seinen neuen kabellose Endodontiemotor

La Chaux-de-Fonds, September 2017.

FKG Dentaire SA präsentiert seinen neuen Endodontiemotor, Rooter™ S. Das Besondere an diesem Gerät ist, dass der Anwender ihn sowohl im Alleinbetrieb als auch in Kombination mit dem neuen FKG Apex-Lokator, dem S-Apex™ verwenden kann. Rooter S besitzt zudem ganz Funktionen, die dem Anwender erhöhte Sicherheit garantieren.

Überzeugende Funktionen in der Praxis

Der neue Endodontiemotor von FKG eröffnet dem Zahnarzt durch seine Modularität höchste Flexibilität während der Behandlung. Der elegante Endodontiemotor wiegt nur 103 Gramm und gewährleistet eine Anwendung ohne Ermüdungserscheinungen. Zudem lässt sich das Winkelstück um 290° drehen und sorgt somit für optimale Sicht in allen Quadranten. Dies unterstützt der extrem kleine Kopf mit Innen-Feilenelektrode, vor allem im molaren Bereich.

Mit einer Drehzahl von 50 bis 1.000 Umdrehungen pro Minute hat der Behandler die Möglichkeit, elf Geschwindigkeiten einzustellen und auf seine individuellen Bedürfnisse auszurichten.

Per Tastendruck kann der Anwender alle Funktionen anpassen und auf sechs Speicherplätzen ablegen. Das übersichtliche farbige Display, das für Linkshänder gespiegelt werden kann, zeigt alle relevanten Informationen und Einstellungen an. Akustische Signale unterstützen die Wurzelkanalaufbereitung, denn der Zahnarzt muss nicht ständig auf die Displayanzeige schauen.

Die Kombination von Rooter S und S-Apex

Rooter S kombiniert mit S-Apex kommt eine weitere Sicherheitsfunktion hinzu: "Auto Apical Slow Down" reduziert die Drehzahl automatisch, wenn sich die Feilenspitze dem Referenzpunkt nähert. Damit gewährleistet das Gerät höchste Sicherheit für Behandler und Patient, weil der kritische Punkt im apikalen Bereich nicht überschritten wird.



Durch S-Apex erfolgt während der Präparation eine exakte Längenmessung, so dass der Behandler den Wurzelkanal sicher aufbereiten kann. Dies ist besonders wichtig, um spätere Komplikationen zu verhindern.

Der sonst kabellose Rooter S lässt sich einfach per Datentransferkabel an den Apex-Lokator anschließen, damit stehen weitere Funktionen zur Verfügung, wie "Auto Start and Stop" oder das automatische Stoppen, sobald die Feile den Referenzpunkt erreicht hat ("Auto Apical Stop").



Referenz FKG:

Rooter S: 08.960.00.000.FK

Kontakt:

FKG Dentaire SA
Crêt-du-Locle 4
CH-2304 La Chaux-de-Fonds
Switzerland
T. +41 32 924 22 44
F. +41 32 924 255

info@fkg.ch

www.fkg.ch

Über FKG Dentaire SA:

Das 1931 gegründete Schweizer Unternehmen FKG Dentaire hat im Jahr 1994 neuer Schwung bekommen, als die Familie Rouiller die Leitung übernahm. Die Familie führte das Unternehmen an die Spitze für die Entwicklung, die Herstellung und den Vertrieb von Dentalprodukten für Zahnärzte, Endodontologen und zahntechnische Labors. Die Strategie von FKG ist auf innovative Produkte, die höchste Präzision bieten, und die Entwicklung von Instrumenten für die Dentalwelt ausgerichtet, um Lösungen hervorzubringen, die anspruchsvollsten Anforderungen gerecht werden.