



## Pressemitteilung

La Chaux-de-Fonds, August 2016

**Technologische Innovation, klinische Vorteile und einfache Handhabung zeichnen den neuen, von FKG Dentaire entwickelten XP-endo® Shaper aus. Er revolutioniert die Wurzelkanalaufbereitung und wird Sie beeindrucken, denn fortan genügt ein einziges Instrument.**

FKG Dentaire SA erweitert seine Produktreihe an innovativen Instrumenten mit dem ständigen Ziel, die Arbeit in der Praxis zu erleichtern und gleichzeitig die Qualität endodontischer Behandlungen zu steigern. Der XP-endo® Shaper, das jüngste Wunderkind der Reihe XP-endo®, entspricht genau diesen Anforderungen.

Das für die Aufbereitung von Wurzelkanälen entwickelte Instrument mit breitem Einsatzspektrum ist das Ergebnis der Kombination von zwei revolutionären Technologien:

- Die patentierte Legierung MaxWire®, aus welcher der XP-endo Shaper gefertigt ist, verleiht ihm extreme Flexibilität und höchste Ermüdungsfestigkeit. Er bewegt sich äußerst wendig durch die Wurzelkanäle, indem er sich ausdehnt und zusammenzieht, um sich der Kanalform anzupassen. Von anfänglich .01 Konizität kann sich der XP-endo Shaper ausdehnen, um minimal .04 Konizität zu erreichen.
- Dank seiner Booster-Tip-Spitze mit sechs schneidenden Kanten lässt sich die Aufbereitung mit dem XP-endo Shaper bei ISO-Durchmesser 15 beginnen und danach dank der Vergrößerung seines Arbeitsbereichs bis zu einem ISO-Durchmesser 30 fortsetzen.

Die Verbindung dieser beiden Technologien erlaubt es, dass der XP-endo Shaper eine vollständige endodontische Sequenz effizient und mit optimalem Respekt der Kanalmorphologie durchführen kann. Nach der Erstellung eines Gleitpfades von 15/.02 ist alleine mit diesem Instrument eine minimale entgeltige Aufbereitung von mindestens 30/.04 möglich.

Diese technischen Vorteile in Kombination mit einer kontinuierlichen Rotation mit hoher Drehzahl und sehr geringem Drehmoment minimieren nicht nur die Belastung der Kanalwände und die Gefahr des Überpressens von Debris in die Dentintubuli, sondern begünstigen auch die Bildung von Mikrodebris, der dank der vom Instrument verursachten Turbulenzen, leicht abtransportiert wird. Der XP-endo Shaper garantiert somit eine sanfte, nicht aggressive und substanzschonende Behandlung.

Das neue Instrument von FKG Dentaire verbindet Effizienz mit Einfachheit, um den Erwartungen und Anforderungen von Allgemeinzahnärzten und Endodontisten gerecht zu werden.

Der **XP-endo Shaper** ist in den Größen 21, 25 und 31 mm in sterilen 6er-Blisterpackungen verfügbar.

Erhältlich ab September 2016



Referenznummern:

XP-endo Shaper, 21 mm: S1.XB0.00.0AF.FK

XP-endo Shaper, 25 mm: S1.XB0.00.0AG.FK

XP-endo Shaper, 31 mm: S1.XB0.00.0AH.FK

Weitere Informationen:

FKG Dentaire SA

Crêt-du-Loche 4

CH-2304 La Chaux-de-Fonds

Schweiz

T. +41 32 924 22 44

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

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