

## F6 SkyTaper und F360: Für jeden das passende System

Komet bietet das 1-Feilensystem F6 SkyTaper und gleichzeitig das 2-Feilensystem F360 an. Der Grund: Zwischen beiden Feilensystemen gibt es eine klare Differenzierung sowie getrennte Zielgruppen unter den Zahnärzten.

Favorisieren Sie F360 oder F6 SkyTaper? Für welches System der Zahnarzt mehr Sympathien entwickelt, könnte mit seinem Erfahrungsgrad in der endodontischen Behandlung zusammenhängen.

### /// F360 FÜR GENERALISTEN

Komet sieht das 2-Feilensystem F360 perfekt für den Generalisten indiziert. Er kann einen Großteil der Wurzelkanäle mit zwei Feilen in den Größen 025 und 035 aufbereiten. Das Aufbereitungsprotokoll ist einfach zu erlernen, die Lernkurve steil und durch die beiden Zusatzgrößen 045 und 055 steht ihm eine Komplettlösung für jede endodontische Fragestellung zur Verfügung. Für den Einsteiger ist es außerdem beruhigend zu wissen, dass er dank des schlanken Tapers .04 auch stark gekrümmte Kanäle korrekt aufbereiten kann. Die Studiengruppe A.M. Saleh, P.V. Gilani, S. Tavanafar, E. Schäfer [1] bereitete in einer Studie 64 S-förmige Kanäle in Kunststoffblöcken bis zur apikalen Größe 025 auf. Dabei kamen die Feilensysteme F360, Reciproc, WaveOne und OneShape zum Einsatz. Das Ergebnis: Es kam zu keinem Instrumentenbruch. Die Feilen von F360 und OneShape bereiteten die S-förmigen Kanäle besser zentriert als Reciproc und WaveOne-Feilen auf. Der Einsatz der Reciproc- und WaveOne-Feilen führte zu Kanalbegradigungen. Daraus folgte die Kernaussage dieser Studie: Feilensysteme mit einem geringeren Taper (F360) scheinen tendenziell besser geeignet für die Aufbereitung S-förmiger Wurzelkanäle.

### /// F6 FÜR FORTGESCHRITTENE

Mit F6 SkyTaper hat Komet ein 1-Feilensystem im Markt eingeführt, das sich eher für den endodontisch geübten Zahnarzt eignet. F6 SkyTaper zeichnet sich im Vergleich zu F360 durch einen größeren Taper von .06 aus. Dieser größere Taper bietet Vorteile bei der Aktivierung der Spülflüssigkeit sowie bei gewissen Obturationsmethoden, wie z. B. bei der Umsetzung einer thermoplastischen Abfülltechnik. Der endodontisch geübte Zahnarzt wird eine Eigenschaft von F6 SkyTaper besonders zu schätzen lernen: Er kann Dank des Schneidendesigns (gleichbleibender Taper .06, großer Spanraum und trotzdem extrem flexibel) von Größe 015 direkt auf 025 übergehen, Größe 020 also elegant überspringen.

F6 SkyTaper eignet sich genauso für den Endo-Spezialisten. Sie sind bekannt dafür, gerne mit vielen, individuellen Lösungen zu arbeiten. Für sie ist F6 SkyTaper ein Teil ihrer Aufbereitungsstrategie, durchaus auch in Kombination mit F360.

### /// GEMEINSAMKEITEN

Die Indikationen für F360 und F6 SkyTaper sind quasi identisch. Grundsätzlich bekennt sich Komet mit F6 SkyTaper auch weiterhin zu der voll rotierenden Bewegung.



● F04L21/L25/L31.204.025



● F06L21/L25/L31.204.025

Zeit, die während der maschinellen Aufbereitung gespart wird, kann für die chemische Reinigung verwendet werden. Der Werkstoff Nickel titan und die Feilendesigns mit effizientem Doppel-S-Querschnitt sorgen bei beiden Systemen für eine hohe Reinigungsleistung unter gleichzeitiger Einhaltung des originären Kanalverlaufs. Der rotierende Einsatz ist in allen drehmomentbegrenzten Endo-Winkelstücken und –motoren möglich.

Quelle:

1. Shaping Ability of 4 Different Single-file Systems in Simulated S-shaped Canals, Autoren: A. Saleh, P. Gilani, S. Tavanafar, E. Schäfer  
Veröffentlichung: Journal of Endodontics.

#### ■ KONTAKT

Komet Dental  
Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG  
Trophagener Weg 25  
32657 Lemgo  
Telefon: 05261/701-700  
Telefax: 05261/701-289  
E-Mail: info@kometdental.de  
Internet: www.kometdental.de

