Vereinfachte Endodontie-Technik von KaVo Kerr

Die perfekt abgestimmte Kombination endodontischer Innovationen

KAVO Kerr

Die beste Wahl
für optimale Ergebnisse in nur 2 Schritten.

Sicheres Aufbereiten gelingt nun spielend leicht. Die vereinfachte Endodontie-Technik von KaVo Kerr nutzt eine Kombination aus den neuen rotierenden Traverse™ Gleitpfadfeilen, dem Endo-Motor elements™ e-motion und TF Adaptive™.
Ideal aufeinander abgestimmte Innovationen für sämtliche endodontischen Behandlungen.

K-Feilen ISO 10 und 15	Rotierende Traverse™ Gleitpfadfeilen 13/.06	TF Adaptive™ File ML1: Primäre Aufbereitungsfeile	TF Adaptive™ File ML2 und ML3: Optionale Aufbereitungsfeilen
Gleitpfad		**Aufbereitung**	

Just do it, just endo it!

Ganz egal, ob Sie Zahnarzt oder Spezialist für endodontische Behandlungen sind: Die Endodontie-Technik von KaVo Kerr vereinfacht Ihre Behandlung, verkürzt die Behandlungszeit, minimiert Risiken und verschafft Ihnen die Sicherheit, von der Sie immer geträumt haben.

1

Eine einzige vereinfachte Technik
Unter Verwendung der Edelstahlfeilen ISO 10, 15 und anschließend der rotierenden Traverse™ Gleitpfadfeile (13/.06) und der TF Adaptive™ File ML1 kann in den meisten Fällen der Wurzelkanal auf volle Arbeitslänge aufbereitet werden.

Den Gleitpfad rascher schaffen

Früher war die Schaffung des Gleitpfades eine schwierige und zeitaufwendige Angelegenheit. Diese Zeiten sind vorbei: Im Vergleich zur Edelstahlhandfeile vereinfacht und verkürzt der Einsatz der rotierenden Traverse™ Gleitpfadfeile die Behandlung und manuelle Bearbeitung.

Optimale Effizienz und Sicherheit

Der Motor elements™ e-motion ist mit verbesserter Adaptive Motion-Technologie ausgestattet: Dies bedeutet höhere Schneidleistung, bessere Bruch- und Verformungsfestigkeit und weniger Transportation (Kanalbegradigung).

elements™ e-motion
Die sichere Wahl für bessere Endodontie

elements™ e-motion

Sicherheit made in Germany.

Rotierend nach Wunsch, reziprok bei Bedarf.
Verbesserte Adaptive™ Motion-Technologie für höhere Schneidleistung, bessere Bruch- und Verformungsfestigkeit und weniger Transportation (Kanalbegradigung).

Entwickelt und hergestellt in Deutschland
Für zuverlässige Leistung und Qualität.

Ergonomisches Design
Großer farbiger Touchscreen für intuitive Bedienung. Für die Montage der Handstückhalterung stehen vier Optionen zur Auswahl, um ganz auf die individuellen Anforderungen eingehen zu können; dank seiner geringen Größe passt das Gerät problemlos auf die Behandlungseinheit.

Umfassende und erweiterbare Feilen-Datenbank
Dateisystem mit über 190 voreingestellten Feilen. Neue Feilen können mit Name, Größe, Drehzahl und Drehmoment einzeln hinzugefügt werden.

Vollständiges Paket, bereit zur Endodontie
Das System besteht aus Steuerungsgerät, Motor und endodontischem Handstück (8:1), Drehzahlbereich 20–2.500 U/min, Drehmoment 0,1–6,0 Ncm.
Plus: 12 Monate Garantie

Traverse™
Den Gleitpfad rasch und sicher beherrschen

Rotierende Gleitpfadfeile Orifice Opener

Ein Gefühl der Sicherheit dank Traverse™.

Vereinfachtes, schnelleres Vorgehen
Im Vergleich zur Edelstahlhandfeile vereinfacht und verkürzt der Einsatz der rotierenden Traverse™ Gleitpfadfeile die Behandlung und manuelle Bearbeitung.

Hohe Beständigkeit gegenüber Belastung und Verformung
Die Traverse™ Feilen 13/.06 und 18/.06 widerstehen Torsionskräften im Vergleich zu One G™, ProGlider® und EdgeGlidePath™ besser.*

Konischerer Gleitpfad, weniger Arbeitsbelastung
Mit den rotierenden Gleitpfadfeilen schaffen Sie einen konischeren Gleitpfad, wodurch die nachfolgenden Aufbereitungsfeilen weniger beansprucht werden (verglichen mit Edelstahlhand- oder rotierenden Gleitpfadfeilen mit Konizität .02).

Höhere Schneidleistung
Dank ihres dreieckigen Querschnitts bieten die Feilen im Vergleich zu anderen Feilen mit mehr ausladendem Querschnitt eine höhere Schneidleistung.

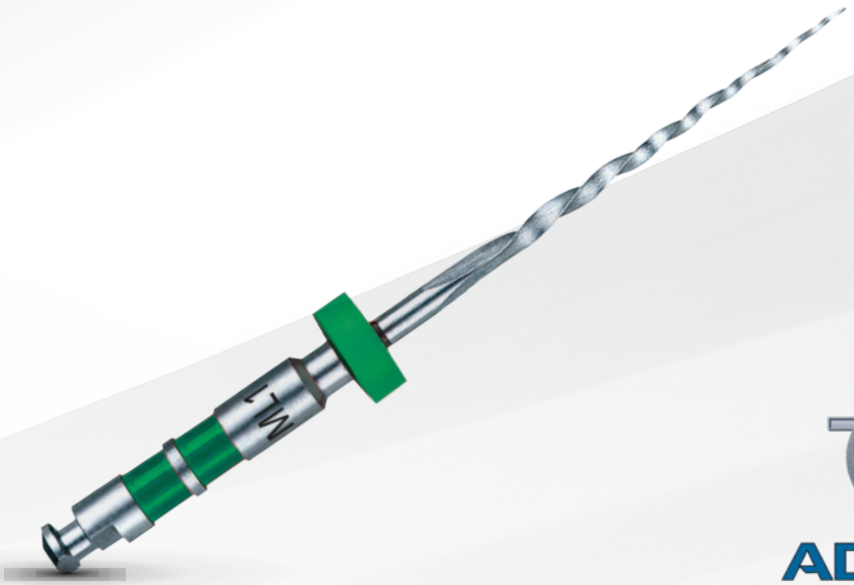
Nicht schneidende Spitze, geringere Extrusion von apikalem Debris
Die Traverse™ Feilen besitzen eine nicht schneidende Spitze, was Transportation (Kanalbegradigung) minimiert. Außerdem sind die Traverse™ Feilen für eine Drehbewegung optimiert, wodurch im Vergleich zu Feilen mit reziproker Bewegung eine geringere Extrusion von apikalem Debris auftritt.

Kein Risiko von Kreuzkontamination
Die Feilen sind vorsterilisiert verpackt und müssen daher nicht vor der ersten Verwendung im Autoklav sterilisiert werden.

* Interne Vergleichsstudie nur zu Torsionsfestigkeit. Externe Studie mit Dr. Kim (zu Torsionsfestigkeit und zyklischer Ermüdung) – Traverse Studienbericht

Die genannten Handelsmarken sind Eigentum der Kerr Corporation (Traverse) bzw. von Coltene/Micro Mega (One G), Dentsply Sirona (ProGlider) und EdgeEndo (EdgeGlidePath) und registriert in den USA und in anderen Ländern.

TF Adaptive™ Feilen
Jetzt mit vereinfachtem Protokoll



TF Adaptive™ ML1

Perfekte Einfachheit mit einer TF Adaptive™ Feile.

Langlebigkeit
Als einzige endodontische Feilen erhalten die TF Adaptive™ Feilen ihre Form durch Drehen, nicht durch Schleifen. Dieses Drehen erhält das Korngefüge und verringert die Bildung von Mikrofrakturen, wodurch die Feile weiter an Robustheit gewinnt.

Flexibilität
Entwickelt mit R-Phase-Technologie für maximale Flexibilität und Bruchfestigkeit.

Geringere Komplexität und Kosten
Dank des vereinfachten Protokolls kann in der Mehrzahl der Fälle allein mit der primären Aufbereitungsfeile TF Adaptive™ ML1 gearbeitet werden, wodurch die Entscheidung zwischen unterschiedlichen Feilenserien entfällt. **

** Diese Abfolge von Feilen wurde nur für die Verwendung mit dem elements™ e-motion Dentalmotor validiert.

Bestellinformationen und Spezifikationen

Motor elements™ e-motion von KaVo Kerr

Kerr Bestell-/ Teilenr.	Beschreibung/Land
815-1701	Deutschland, Rumänien, Polen, Frankreich, Italien,
815-1702	Spanien, Irland
	Slowakei, Estland, Ungarn, Slowenien, Tschechische Republik, Griechenland, Bulgarien, Kroatien
815-1703	UK
815-1706	Türkei, Ukraine, Saudi-Arabien, Litauen, Kuwait, Vereinigte Arabische Emirate, Tunesien, Jordanien, Jemen, Marokko, Palästinensische Gebiete, Katar,
815-1707	Libanon, Norwegen, Schweden, Finnland, Dänemark, Lettland, Niederlande

Kerr Bestell-/ Teilenr.	Beschreibung
815-1655	elements™ 8:1 Handstück
815-1720	Fußpedal
815-1721	Netzteil
815-1712	Netzkabel EU
815-1713	Netzkabel UK
815-1722	Motorkabel

Rotierende Kerr Traverse™ Gleitpfadfeilen

Nachfüllpackungen (4 Feilen einer Größe):

Kerr Bestell-/ Teilenr.	Beschreibung
818-8256	25/.08/17 mm Traverse™ Orifice Opener Set
818-2156	13/.06/21 mm Rotierende Traverse™ Gleitpfadfeile Set
818-2157	13/.06/25 mm Rotierende Traverse™ Gleitpfadfeile Set
818-2158	13/.06/31 mm Rotierende Traverse™ Gleitpfadfeile Set
818-2186	18/.06/21 mm Rotierende Traverse™ Gleitpfadfeile Set
818-2187	18/.06/25 mm Rotierende Traverse™ Gleitpfadfeile Set
818-2188	18/.06/31 mm Rotierende Traverse™ Gleitpfadfeile Set

1 Traverse™ Orifice Opener + 3 rotierende Traverse™ Gleitpfadfeilen:

Kerr Bestell-/ Teilenr.	Beschreibung
818-2146	25/.08/17 mm + 13/.06/21 mm / Traverse™ Orifice Opener + rotierende Gleitpfadfeile
818-2147	25/.08/17 mm + 13/.06/25mm / Traverse™ Orifice Opener + rotierende Gleitpfadfeile
818-2148	25/.08/17 mm + 13/.06/31 mm / Traverse™ Orifice Opener + rotierende Gleitpfadfeile
818-2196	25/.08/17 mm + 18/.06/21mm / Traverse™ Orifice Opener + rotierende Gleitpfadfeile
818-2197	25/.08/17 mm + 18/.06/25mm / Traverse™ Orifice Opener + rotierende Gleitpfadfeile
818-2198	25/.08/17 mm + 18/.06/31 mm / Traverse™ Orifice Opener + rotierende Gleitpfadfeile

Kerr TF Adaptive™ Feilen

Verpackungsinhalt: 4 Feilen einer Größe

Kerr Bestell-/ Teilenr.	Beschreibung
817-8253	TF Adaptive™ File ML1 – 23 mm
817-8257	TF Adaptive™ File ML1 – 27 mm
817-6353	TF Adaptive™ File ML2 – 23 mm
817-6357	TF Adaptive™ File ML2 – 27 mm
817-4503	TF Adaptive™ File ML3 – 23 mm
817-4507	TF Adaptive™ File ML3 – 27 mm
817-4203	TF Adaptive™ File SM1 – 23 mm
817-4207	TF Adaptive™ File SM1 – 27 mm
817-6253	TF Adaptive™ File SM2 – 23 mm
817-6257	TF Adaptive™ File SM2 – 27 mm
817-4353	TF Adaptive™ File SM3 – 23 mm
817-4357	TF Adaptive™ File SM3 – 27 mm

Kerr Bestell-/ Teilenr.	Beschreibung
817-4003	TF Adaptive™ Med/Lrg Procedure Pack – 23 mm
817-4007	TF Adaptive™ Med/Lrg Procedure Pack – 27 mm
817-3003	TF Adaptive™ Small Procedure Pack – 23 mm
817-3007	TF Adaptive™ Small Procedure Pack – 27 mm