

BEDIENUNGSANLEITUNG

ZUSAMMENSETZUNG

Das Instrument besteht aus einer vergüteten wärmebehandelten (Annealed Heat Treated, AHT) Nickel-Titan-Legierung der Marke Fire-Wire™.

Edge GlidePath™ Indikationen für die Anwendung

• Edge GlidePath™-Feilen werden verwendet, um den Gleitpfad zu bilden, bevor Rotations- oder Pendelfeilen verwendet werden.

Gegenanzeigen

- Wie alle mechanisch angetriebenen Instrumente in der Zahnmedizin, sollten sie in Fällen von sehr starken und plötzlichen Krümmungen nicht verwendet werden.
- Dieses Produkt enthält Nickel und sollte nicht bei Personen mit bekannter allergischer Empfindlichkeit gegenüber diesem Metall verwendet werden.

Warnhinweise

- Es wird empfohlen, ein Kofferdam-System zu verwenden.
- Die EdgeGlidePath™-Feilen sind sterilisiert und müssen vor der Verwendung nicht autoklaviert werden.
- EdgeGlidePath™-Feilen sind für den einmaligen Gebrauch bestimmt, um einen Feilenbruch zu vermeiden.
- Nicht verwenden, wenn die Verpackung beschädigt ist.

Vorsichtsmaßnahmen bei der Anwendung:

Bis Sie sich mit allen neuen Produkten vertraut gemacht haben, sollten Sie Vorsicht walten lassen und diese wichtigen Punkte beachten:

- 1) Verwenden Sie ein elektrisches Handstück für Rotationsfeilen.
- 2) Auf 300-500 RPM (Umdrehungen pro Minute) einstellen.
- 3) Sorgen Sie für geradlinigen Zugang für alle Rotationsfeilen, einschließlich der EdgeFind™-Feilen.
- 4) Forcieren Sie die Feilen nicht, sondern wenden Sie minimalem Druck nach unten im Kanal an.
- 5) Reinigen Sie die Kannelierungen häufig während der Anwendung.
- 6) Führen Sie während der Anwendung reichlich und häufig Spülung und Lubrikation durch.

- 7) In den apikalen und gekrümmten Kanalregionen ist Vorsicht geboten.
- 8) Rotationsfeilen sind Einweg-Instrumente.

Unerwünschte Wirkungen

- Fraktur/Bruch des Geräts
- Infektion - Nicht verwenden, wenn die Verpackung beschädigt oder offen ist, da die Gefahr einer Infektion besteht.
- Komplikationen, die gewöhnlich bei endodontischen Verfahren auftreten können sind unter anderem:
 - Schmerzen
 - Instrumentenfraktur/Bruch
 - Weichgewebeschädigung/Blutung

BEDIENUNGSANLEITUNG

Erstellen Sie die initiale Form mit dem Edge GlidePath™

- Richten Sie einen geradlinigen Zugang ein.
- Formen Sie GlidePath mit Edelstahl-K-Feilen #8 und #10 unter Verwendung von EdgeLube™ 17% EDTA und EdgeGel™ 19% EDTA.
- Bestätigen Sie die Arbeitslänge mit der K-Feile #10 mittels Röntgenaufnahme und/oder einem Apex-Locator.
- Beginnen Sie mit EdgeFind™ P1-#13, auf Arbeitslänge bringen und spülen.
- Als Nächstes verwenden Sie EdgeFind™ P2-#16, auf Arbeitslänge bringen und spülen.
- Beenden Sie mit EdgeFind™ P3-#19, auf Arbeitslänge bringen und spülen.
- Beginnen Sie nun mit der Kanalformung mit EdgeEndo NiTi-Rotationsfeilen.

Desinfizieren:

- Nachdem jeder Kanal vollständig geformt ist, spülen Sie die Kanäle 1 Minute lang mit EDTA 17%-Lösung, damit die Kanalschmierschicht entfernt wird.
- Spülen Sie die Kanäle 5 Minuten lang mit 5% NaOCl, damit Rückstände und Bakterien entfernt werden.
- Spülen Sie die Kanäle 1 Minute lang mit EDTA 17%-Lösung, damit das 5% NaOCl ausgespült wird.
- Spülen Sie die Kanäle 5 Minuten lang mit 2% Chlorhexidin oder EDTA, damit Bakterien abgetötet werden.

Verschluss von Kanalsystemen

- Bei Verwendung eines thermischen Trägersystems verwenden Sie Größenprüfer, um die richtige Größe des Trägers zu bestimmen.

• Beachten Sie, dass Sie bei Verwendung eines Master-Guttapercha-Kegels, der der größten auf Länge gebrachten Feile entspricht, manchmal die Größe der Kegelspitze verringern müssen, wenn das Guttapercha zu Ihrer endgültigen Drehfeile nicht die Länge erreicht.

Lagerung

• Bei einer Raumtemperatur von 10 °C~37,8 °C und vor Sonnenlicht geschützt lagern.

Empfohlene Entsorgung der Feilen

Geben Sie gebrauchte Feilen in eine Biogefahren-Kanülenbox.

Symbol	Bedeutung (Standard, falls zutreffend)
	Hersteller/Verantwortlicher Hersteller (ISO 15223-1)
REF	Katalognummer (ISO 15223-1)
LOT	Chargencode (ISO 15223-1)
	Verfallsdatum (ISO 15223-1)
	Nicht wiederverwenden (ISO 15223-1)
	Nicht verwenden, wenn die Verpackung beschädigt ist (ISO 15223-1)
	Anwendungshinweise beachten (ISO 15223-1)
RX Only	Vorsicht: Das Bundesgesetz beschränkt dieses Instrument auf den Verkauf durch oder auf Verschreibung eines "Zahnarztes/Arztes", der nach dem Recht des Staates, in dem er/sie praktiziert, für die Benutzung oder Verschreibung des Gerätes lizenziert ist. (FDA 21 CFR ¹ Part 801.109 (b) (1))
STERILE R	Steril durch Bestrahlung (ISO 15223-1)
	Vorsicht (ISO 15223-1)
	Temperaturgrenze (ISO 15223-1)