

Vorhersagbar

Effizienz-Booster

XP-4D vereinfacht und beschleunigt Wurzelkanalbehandlungen und sorgt für Vorhersagbarkeit bei der Aufbereitung einfacher und komplexer Wurzelkanäle. Das bewährte Protokoll reduziert die Anzahl benötigter Feilen und sichert Ihnen schnelle, effiziente Ergebnisse. Dank des anatomisch optimierten Designs lassen sich Wurzelkanäle mit XP-4D minimalinvasiv und dentinschonend aufbereiten. Das auf moderne zahnärztliche Anforderungen ausgerichtete Instrument passt sich jedem Wurzelkanal natürlich an und ermöglicht somit reibungslose, vorhersagbare Abläufe. Worauf warten Sie? Bringen Sie Kontrolle in Ihren Workflow. Auf diese Weise setzen wir neue Maßstäbe in der Endodontie.

Alle Infos unter:
fkg.ch/time



XP-4D®



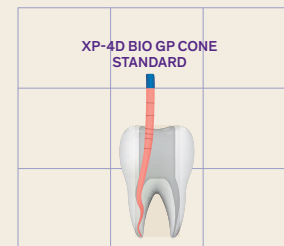
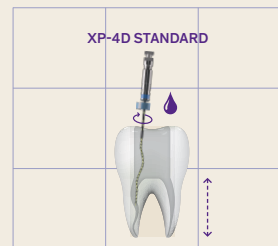
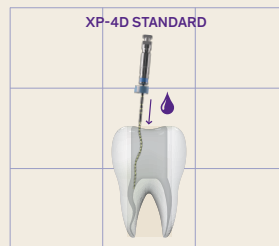
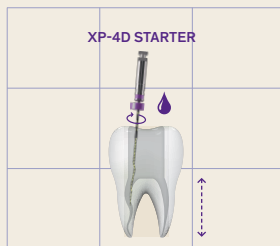
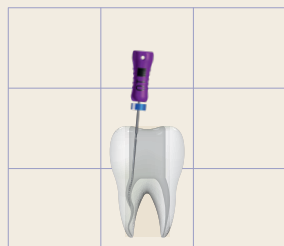
XP-4D® STARTER
20/03v



XP-4D® STANDARD
30/03v

800-1000 U/min – 1 Ncm

FKG
swiss endo



- Einen geraden koronalen und radikulären Zugang schaffen.
- Den Kanal mit einer ISO 010-Handfeile sondieren und die Arbeitslänge (AL) bestimmen.

Wenn die ISO 010-Handfeile auf der AL locker sitzt, mit dem XP-4D STARTER fortfahren. Andernfalls mit einer ISO 015-Handfeile einen angemessenen Gleitpfad schaffen und danach mit dem XP-4D STARTER fortfahren.

- Mit dem **XP-4D STARTER** einen Gleitpfad schaffen, bis die Feile die vorab bestimmte Arbeitslänge erreicht.
- Den **XP-4D STARTER** mit langen Hubbewegungen bis zur Arbeitslänge verwenden. Anschließend die Feile vollständig aus dem Kanal ziehen, Debris beseitigen und zur Arbeitslänge zurückkehren.

- Das Aufbereitungsprotokoll beginnen und das übliche Spülprotokoll anwenden.
- Die Aufbereitungsfeile **XP-4D STANDARD** bis zum Widerstand in den Kanal einführen, bei gelöster Spitze zurückziehen und den Motor starten.

- Mit sehr langen, sanften Hubbewegungen bis zur Arbeitslänge (AL) vorarbeiten. Sehr leichten apikalen Druck ausüben und die Feile passiv in den Kanal vordringen lassen. Wiederholen, bis die Arbeitslänge erreicht wird.
- Die Feile niemals mit Kraft vorschieben. Sicherstellen, dass sie sich im Kanal stets dreht und bewegt. Bei der Verwendung der Feilen muss der Kanal immer mit Spüllösung gefüllt sein, sodass sich kein Debris im Kanalraum ansammeln kann.
- Die Feile entfernen, sobald die Arbeitslänge erreicht ist.
- Den Kanal spülen, um verbleibendes Debris zu entfernen.
- Die Aufbereitung bei Bedarf mit den Feilen **XP-4D MEDIUM** und **XP-4D LARGE** entsprechend dem erwarteten apikalen Durchmesser des Wurzelkanals wiederholen.

- Den der Größe der letzten Aufbereitungsfeile entsprechenden Guttapercha-Kegel wählen und sicherstellen, dass die Präparation die korrekte Größe aufweist. **XP-4D Bio GP Cones** sind entsprechend den XP-4D-Feilen farbcodiert.
- Das übliche Desinfektionsprotokoll anwenden.
- Wenn alle Kanäle aufbereitet wurden, müssen sie gründlich gereinigt werden. Für optimale Ergebnisse wird die Anwendung von Finisher empfohlen.
- Nach der Reinigung aller Kanäle mit der nächsten Behandlungsphase fortfahren: Mit **XP-4D Bio GP Cone** und einem Sealer obturieren. TotalFill BC Sealer™ wird empfohlen.



Weitere Infos



STERILE R

