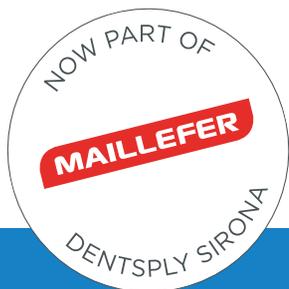


Die Dentsply Sirona IQ® Familie

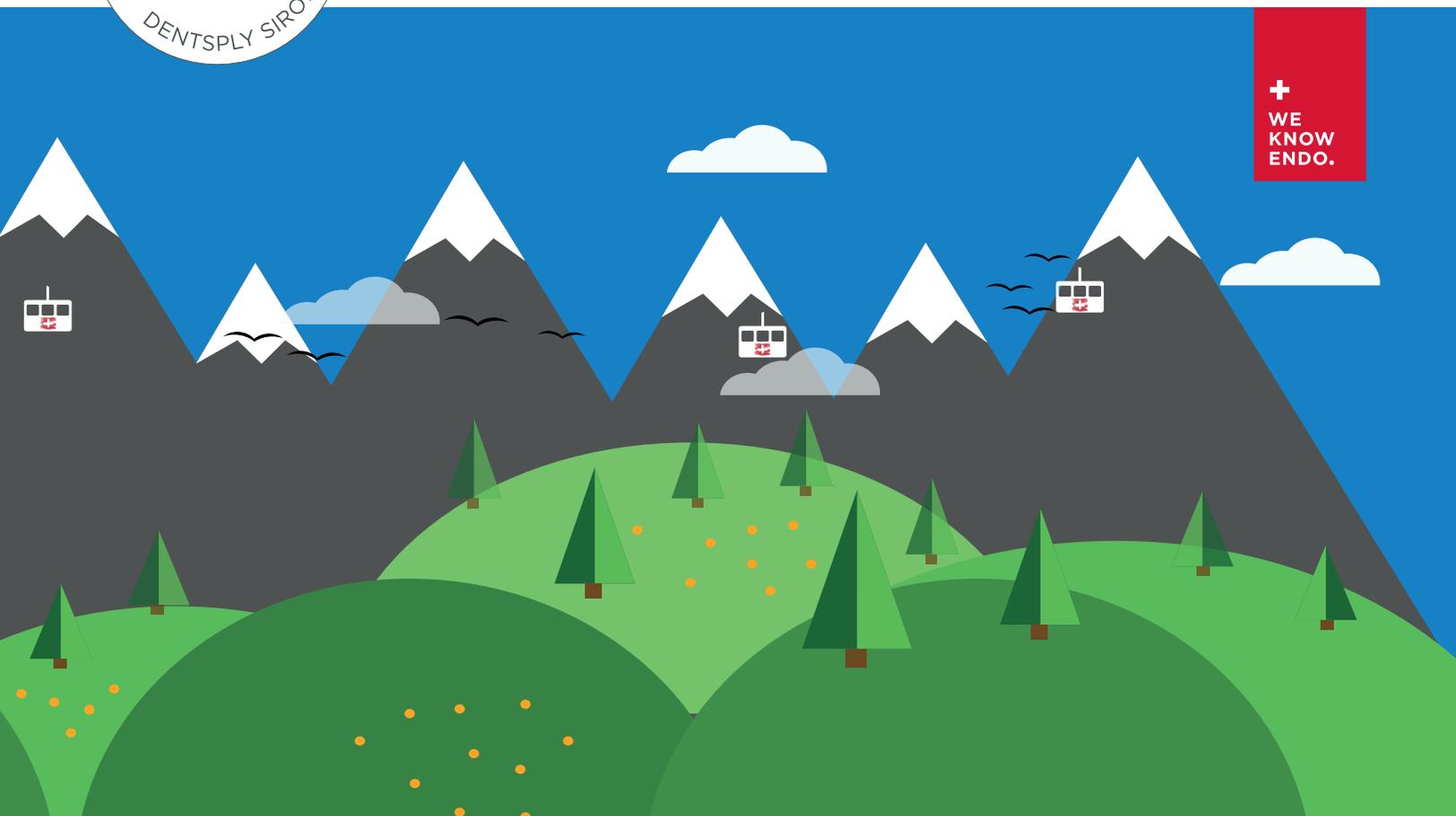
X-Smart IQ®
Handstück

Endo IQ®
App

Propex IQ®
Apex Locator




+
WE
KNOW
ENDO.



Propex IQ® Apex Locator

Die perfekte Ergänzung in Ihrer Praxis

Zukunftssicher

- Voll integriert in die Endo IQ® App
- Kann jederzeit über ein App-Update aktualisiert werden

Zuverlässige und einfache Handhabung

- Zuverlässige Überwachung des Feilenfortschritts im kombinierten und im Standalone-Modus
- Funktioniert mit verschiedenen Spüllösungen¹
- Keine Kalibrierung notwendig, keine Anpassungen in der Einstellung notwendig

Kabellose Verbindung mit der Endo IQ® App

- Überwachen Sie den Feilenfortschritt und bereiten Sie gleichzeitig den Kanal auf, während Sie kabellos mit der Endo IQ® App verbunden sind und den Feilenfortschritt visualisieren können
- Verbinden Sie Ihr X-Smart IQ® Handstück per Kabel mit dem Propex IQ® Apex Locator

Langlebige Batterie

- Bis zu 5,5 Stunden non-stop Betrieb mit einer Batterieladung (kombiniert mit dem X-Smart IQ® Handstück und verbunden mit der Endo IQ® App)

Leichtgewicht

- Sehr leicht mit nur 80 Gramm Gewicht
- Einfach zu transportieren

¹Die folgenden Lösungen wurden getestet: NaOCl, EDTA, Qmix.

Technische Spezifikationen

- Vier Betriebsmodi: kombinierter oder nicht kombinierter Modus mit dem X-Smart IQ® Handstück Endomotor, verbunden oder nicht verbunden mit der Endo IQ® App
- Masse: Länge: 74,6 mm; Breite: 45,4 mm; Höhe: 19,5 mm
- Gewicht: 80 g
- Stromversorgung: 2 x wiederaufladbare Ni-MH Batterien, minimale Kapazität: 780 mAh 2,4 V DC nominal
- Ladegerät: 100-240 V; 50-60 Hz
- Bluetooth® 4.0 Niedrigenergie

Produkt-Referenzen

Produkt	Artikelnummer
Propex IQ® Apex Locator Apex Locator mit Zubehör	B00PPIQ000000
Propex IQ Basic Starter Kit 1x Propex IQ Apex Locator inkl. Zubehör, 1x Endo IQ Ständer	B00PPIQSTAKIT



Dentsply
Sirona
WaveOne® Gold
Endodontic File Sequence

Dentsply
Sirona
WaveOne® Gold
Endodontic File Sequence

Dentsply
Sirona

⏻

⏮

Kleines Gerät.
Grossartige Performance.



Dentsply
Sirona

Gold

Dentsply
Sirona

WaveOne
Reciproc

X-Smart IQ®

Ein neuer Masstab für Ergonomie und Anwenderfreundlichkeit

Schlankes, ausbalanciertes und kabelloses Handstück

- Akkukapazität für 16 Behandlungen²
- Aufladbarkeit während der Behandlung

Leichter Zugang und exzellente Sicht

- Besonders kleiner Kopf
- Um 360° drehbarer Winkelstückkopf

Schneller Wechsel zwischen kontinuierlicher und reziproker Bewegung

- **WaveOne® Gold & WaveOne® Gold Glider - Reziprokes Feilensystem**
Die modernste reziproke Technologie für die Gleitpfaderstellung und die sichere Aufbereitung des Kanals
- **ProTaper Next® & ProGlider® - Kontinuierliches Feilensystem**
Die nächste Generation der kontinuierlichen Feilensysteme für Leistung und Vielseitigkeit von der Gleitpfaderstellung bis zur Aufbereitung

² Eine Behandlung ist definiert als Aufbereitung von 2 Kanälen mit 4 Feilen pro Kanal, die je 30 s angewendet werden.

Technische Spezifikationen

- Autoreverse-Funktion bei voreingestellter Drehmomentgrenze (bei beiden Bewegungsarten)
- Kalibrierungsfunktion (CAL) für eine präzisere Drehmomenteinstellung
- Stand-Alone Funktion: Bei Nutzung der App kann der Motor so eingestellt werden, dass er nur mit reziproker oder rotierender³ Bewegung läuft, ohne das Gerät mit dem iPad® zu kontrollieren
- Bluetooth® Speicherfunktion: Sollte die Bluetooth®-Verbindung unterbrochen werden, kann das X-Smart IQ® Handstück noch mit den letzten Motoreinstellungen verwendet werden
- Lithium-Ionen-Akku: Eigenständig nutzbar für 16 Behandlungen⁴, Vollaufladung in 6 Stunden, Automatischer Ruhezustand und Abschaltautomatik, Motor während der Behandlung aufladbar
- Drehmomentbereich: 0,5-5 Ncm (je nach maximaler Drehzahl)
- Drehzahlbereich: 250-850 U/min
- Winkelstück bei 134 °C autoklavierbar
- Universal-Ladegerät: 100-240 V; 50/60 Hz

³ Geschwindigkeit = 300 U/min Drehmoment = 2 Ncm

⁴ Eine Behandlung ist definiert als Aufbereitung von 2 Kanälen mit 4 Feilen pro Kanal, die je 30 s angewandt werden.



Produkt-Referenzen

X-Smart IQ® Packages		X-Smart IQ® & Propex IQ® Packages	
Produkt	Artikelnummer	Produkt	Artikelnummer
X-Smart IQ® Handstück Set X-Smart IQ® Handstück, Winkelstück	A105480000000	X-Smart IQ® & Propex IQ® Basic Starter Kit X-Smart IQ® Handstück, Propex IQ® Apex Locator, Endo IQ® Ständer	B00PPIQXIQKIT
X-Smart IQ® Basic Starter Kit X-Smart IQ® Handstück, Winkelstück, Endo IQ® Ständer	A105400000000	X-Smart IQ® & Propex IQ® WaveOne® Gold Kit X-Smart IQ® Handstück, Propex IQ® Apex Locator, Endo IQ® Ständer und WaveOne® Gold Feilen (31 Feilen)	B00PPIQWIGKIT
X-Smart IQ® WaveOne® Gold Starter Kit X-Smart IQ® Handstück, Winkelstück, Endo IQ® Ständer, WaveOne® Gold Feilen (31 Feilen)	B00XSIQWIGKIT	X-Smart IQ® & Propex IQ® ProTaper Next® Kit X-Smart IQ® Handstück, Propex IQ® Apex Locator, Endo IQ® Ständer und ProTaper Next® Feilen (30 Feilen)	B00PPIQPTNKIT
X-Smart IQ® ProTaper Next® Starter Kit X-Smart IQ® Handstück, Winkelstück, Endo IQ® Ständer, ProTaper Next® Feilen (30 Feilen)	A105420000000	X-Smart IQ® & Propex IQ® ProTaper Gold® Kit X-Smart IQ® Handstück, Propex IQ® Apex Locator, Endo IQ® Ständer und ProTaper Gold® Feilen (30 Feilen)	B00PPIQPTGKIT
X-Smart IQ® ProTaper Gold® Starter Kit X-Smart IQ® Handstück, Winkelstück, Endo IQ® Ständer, ProTaper Gold® Feilen (30 Feilen)	A105430000000		
X-Smart IQ® Winkelstück	A10510		
X-Smart IQ® Winkelstück-Reinigungsadapter	A10582		
X-Smart IQ® Spray Adapter	A140581		

Endo IQ® App

Das Herzstück der IQ Erfahrung integriert in eine Apple iOS® App

Sicherheit

- Unmittelbare Drehmomentanzeige: visuelle Darstellung und hörbarer Ton

Vielfältig einsetzbar

- Wählen Sie eine Feilensequenz oder kreieren Sie einfach Ihre eigene Feilensequenz

Gesteigerte Performance

- Nutzen Sie die konfigurierbare «Shaping Target» Funktion, um die Position des Referenzpunktes zu verändern, den Sie aufbereiten möchten⁵
- Nutzen Sie die Autoreverse-Funktion⁵

Autoreverse-Funktion

- Autoreverse-Funktion bei voreingestellter Drehmomentgrenze in kontinuierlicher und reziproker Bewegung

Optimale Patientenaufklärung

- Erklären Sie mithilfe der App die geplante endodontische Behandlung

Behandlungsdaten leichter erfassen und übertragen

- Halten Sie bei jedem Patienten grundlegende Behandlungsdaten fest (behandelter Zahn, Arbeitslänge, zuletzt verwendete Feile, Obturation, Anmerkungen)
- Überführen Sie die erfassten Daten in Ihre Patientenakte

⁵ Wenn beide Geräte kombiniert und mit der Endo IQ® App verbunden sind.

Technische Spezifikationen

- Die Endo IQ® App ist kompatibel mit den aktuellen iPad® Modellen, welche eine der zwei neuesten Apple iOS® Versionen unterstützen
- Beinhaltet eine Feilenbibliothek mit voreingestellten Programmen für WaveOne® Gold, WaveOne®, ProTaper Next®, ProTaper Gold®, ProTaper® Universal, ProFile®, PathFile® und ProGlider® Feilen
- Konfigurierbare Feilenbibliothek und kompatibel mit anderen Feilensystemen
- Möglichkeit, mehrere Benutzer einzustellen

Produkt-Referenzen

Zubehör	
Produkt	Artikelnummer
Endo IQ® iPad® Ständer	B00IQ00STA000
Schutzhülle - 12.9" iPad® Pro (100 Stück)	B00IQ00129BAR
Schutzhülle - 10.5" iPad® Pro (100 Stück)	B00IQ00105BAR
Schutzhülle - iPad® (100Stück)	B00IQ00097BAR
Schutzhülle - iPad mini™ (100 Stück)	B00IQ00079BAR
Propex IQ® Einwegschutzhülle (100 Stück)	B00PPIQ1ACBAR
Propex IQ® Halteklemme	B00PPIQCLAMP0
Propex IQ® Messkabel	B00PPIQ1ACCBL
Propex IQ® Feilenclip (2x)	B00PPIQ2ACFCL
Propex IQ® Lippenclip (5x)	B00PPIQ5ACLCL
Propex IQ® externer Tester	B00PPIQ1ACTST
Propex IQ® wiederaufladbare Batterie	B00PPIQ2ACBAT
Propex IQ® Ladegerät	B00PPIQ1ACCHG
X-Smart IQ® Messkabel	B00PPIQ1ACHPA

Bestellen Sie zusätzlich die passende Schutzhülle für Ihr iPad®.





THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY™



Dentsply Sirona (Schweiz) AG
Täferweg 1
5405 Baden-Dättwil

+41 56 483 30 40
info.ch@dentsplysirona.com

