

Professionelle Genugtuung

Zeitersparnis und optimale Behandlung

Zur Vorbereitung einer subgingivalen Füllung öffnen Sie die Zahnfleischtasche vorübergehend. Dieser Prozess ist reversibel. Bereits nach wenigen Tagen verheilt das Weichgewebe wie gezeigt.

Bei einem Abdruck für eine Krone mit subgingivalem Präparationsrand benutzt man dieselbe Technik. So kann der Abdruck unter trockenen Verhältnissen genommen werden. Das bringt immer gute Resultate und spart Material und Zeit.

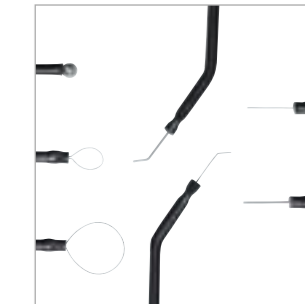
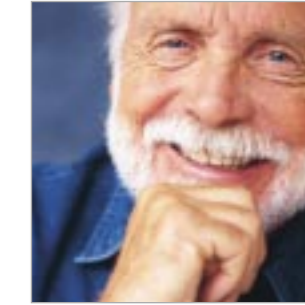


Präziser, sauberer und trockener Schnitt

Mit XO ODONTOSURGE schneiden Sie ohne Druck. Das Instrument gleitet leicht durch das Gewebe und Sie erzielen eine exakte, saubere und trockene Inzision, fast ohne Blutung. Sie bewahren stets das Tastgefühl und den Überblick. XO ODONTOSURGE sichert Ihrem Patienten eine eXtraOrdinär kurze Heilungszeit und reduziert die Bildung von Narbengewebe auf ein Minimum. Diese besonderen Vorteile haben wir durch eine sehr hohe Frequenz (27 MHz) erreicht. Die Bildung einer nekrotischen Gewebeschicht an der Schnittfläche wird dadurch ultradünn gehalten. Im COAG-Modus können Sie mit XO ODONTOSURGE auch Blutungen stoppen.

Sonstige alltägliche Anwendungen von XO ODONTOSURGE

Sie können von der Vielseitigkeit des XO ODONTOSURGE in vielen verschiedenen klinischen Situationen profitieren. Die hier vorgestellten Fälle waren bereits 30 Tage nach der Operation perfekt verheilt. Darüber hinaus bietet XO ODONTOSURGE in der Hand von geschulten Spezialisten viele weitere Anwendungsbereiche. Mehr Informationen hierzu finden Sie im Internet unter: www.xo-care.com.



Sicheres Gefühl

XO ODONTOSURGE hat eine automatische Leistungsregulierung. Darum brauchen Sie sich beim Schneiden nicht zu kümmern. Die Regulierung erfolgt fortlaufend. So vermeiden Sie Funken und ein Festkleben des Instruments und Sie erzielen einen perfekten Schnitt. Die Ausgangsleistung ist niemals höher als nötig. Bei tieferen Schnitten wird sie automatisch exakt auf den erforderlichen Wert erhöht.

Wenn sich das Instrument versehentlich Knochen- oder Zahnschubstanz nähert, vermindert XO ODONTOSURGE sofort die Leistung. Sie haben beim Schneiden stets die Gewissheit keine Knochennekrose zu verursachen oder die Wurzeloberfläche zu beschädigen. XO ODONTOSURGE ist das sicherste Chirurgiegerät auf dem Markt.

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Sehr hohe Arbeitsfrequenz 27 MHz Automatische Leistungsregelung nach dem Prinzip des Widerstandsabgleichs. Das System ist auf 500 Ohm eingestellt, welches dem natürlichen Widerstand des Menschen entspricht. Keine Neutralelektrode nötig.
Bedienung	Ein/Aus-Schalter am Handstück Standby und Wahl zwischen Schneiden und Koagulieren via Sensortasten am Steuergerät. LED-Anzeige am Steuergerät für Standby, Schneiden oder Koagulieren.
Instrumente	Standard-Set Instrumente (ausgesucht von F. Brandt) wird mitgeliefert. Weitere Instrumente erhältlich. Siehe www.xo-care.com
Sterilisieren	Handstück und Kabel, Handstückhalter, Instrumente und Instrumentenhalter können bei 135°C autoklaviert werden.
Patent	Bevorstehend
Bauartzu- lassung	Getestet und zugelassen nach EN 60601-1 (IEC 601-1) und EN 60601-2-2 (IEC 601-2-2).
Zertifikat	Konform mit Richtlinie 93/42/EWG CE 0643

Qualitäts- sicherung	Entwicklung, Herstellung, Verkauf und Service gemäß ISO 9001 und ISO 13485. Zertifiziert nach Dansk Standard.
Warenzeichen	XO ist ein eingetragenes Warenzeichen. ODONTOSURGE ist ein Warenzeichen von XO CARE A/S.

XO ACADEMY makes You an eXtraOrdinary Dentist

Es reicht uns nicht aus Produkte mit einzigartigen Eigenschaften und Vorteilen zu entwickeln, zu produzieren und zu verkaufen. Wir fühlen uns auch verpflichtet Sie bei der Arbeit mit XO ODONTOSURGE zu unterstützen. Deshalb haben wir die XO ACADEMY ins Leben gerufen. Erfahrene Zahnärzte machen Sie hier im Umgang mit den Geräten vertraut. Hier können Sie lernen, wie man die besten Behandlungsergebnisse und eine optimale Pflege der Patienten erreicht. Sie werden sehen, wie Sie Zeit sparen und sich während der Arbeit auch um Ihre eigene Gesundheit kümmern können. Weitere Informationen über XO ACADEMY finden Sie auf unserer Internetseite – WWW.XO-CARE.COM.

WWW.XO-CARE.COM

Besuchen Sie unsere Internetseite für mehr Informationen zu

- XO ODONTOSURGE
- Zubehör und Instrumenten
- Wissenschaftliche Arbeiten
- Handbücher
- XO CARE A/S
- Autorisierte XO Partner für Verkauf, Service und Beratung betr. XO ODONTOSURGE
- Andere XO Produkte

XO CARE A/S

XO CARE A/S hieß früher Flex Dental A/S. Die Firma unterstützt seit 1951 Dental-Teams.

XO CARE bedeutet Dental care made eXtraOrdinary. Wir glauben, dass gut gestaltete Qualitätsprodukte die richtige Antwort auf die Bedürfnisse der Dental-Teams sind. Zusammen mit unseren Partnern streben wir danach die Besten bei Beratung, Schulung oder Service zu sein – vor, während und nach dem Verkauf. Wir hören immer gerne zu und arbeiten mit Ihnen und unseren Partnern eng zusammen.



Usseørd Mølle, Anno 1760,
Hauptsitz von XO CARE A/S

Lennart Goof, Erfinder
von XO ODONTOSURGE

DENTAL CARE MADE EXTRAORDINARY

