

XO SMART LINK



EXTRAORDINARY DENTISTRY



XO SMART LINK

At XO CARE we empower dentists to perform the very best treatments on calm patients, while protecting dentists' health and finances.

We take pride in creating meaningful and extraordinary dentistry solutions. We do this by combining our expertise and innovative ideas with the latest technology.

Extraordinary software

XO SMART LINK is an extraordinary software solution that enables you to get even more out of your XO unit as well as improve the quality of care.

With XO SMART LINK you are free to configure the unit and instrument functions according to your personal preferences. You can concentrate on your work in the patient's mouth, minimize the risk of cross contamination and eliminate extra foot controls.

Bei XO CARE geben wir Zahnärzten die Möglichkeit, entspannte Patienten bestmöglich zu behandeln, während wir gleichzeitig die Gesundheit und die Finanzen des Zahnarztes schonen.

Wir sind stolz darauf, sinnvolle und außergewöhnliche Lösungen in der Zahnmedizin zu schaffen. Wir tun dies, indem wir unser Know-how und unsere innovativen Ideen mit modernster Technologie kombinieren.

Außergewöhnliche Software

XO SMART LINK ist eine außergewöhnliche Software-Lösung, die es Ihnen ermöglicht, noch mehr aus Ihrer XO Behandlungseinheit herauszuholen und außerdem noch die Qualität der Versorgung verbessert.

Mit XO SMART LINK steht es Ihnen frei, die Behandlungseinheit und die Funktion der Instrumente ganz nach Ihren persönlichen Vorlieben zu konfigurieren. Sie können sich auf Ihre Arbeit in der Mundhöhle des Patienten konzentrieren, minimieren das Risiko einer Kreuzkontamination und machen zusätzliche Fußsteuerungen überflüssig.

XO CARE permet aux praticiens d'atteindre l'excellence dans leur travail sur des patients apaisés tout en protégeant la santé et les finances de ces mêmes praticiens.

Nous sommes fiers d'avoir apporté à la dentisterie des solutions significatives et hors du commun grâce à notre savoir-faire et à des idées novatrices reposant sur les toutes dernières technologies.

Logiciel extraordinaire

XO SMART LINK est un logiciel extraordinaire qui vous permet de profiter encore plus de votre unit XO tout en améliorant la qualité de votre travail.

Avec XO SMART LINK vous pouvez librement configurer votre unit et les différentes fonctions des instruments selon vos préférences personnelles. Vous pouvez vous consacrer à votre travail en bouche, réduire les risques de contamination croisée et supprimer les pédales superflues.

XO CARE XO CARE mette gli odontoiatri in condizione di eseguire solo i migliori trattamenti possibili, su pazienti tranquilli, proteggendone allo stesso tempo la salute e le finanze.

Siamo orgogliosi di creare soluzioni odontoiatriche significative e straordinarie. Lo facciamo unendo la nostra competenza e le nostre idee innovative alla tecnologia più all'avanguardia.

Software straordinario

XO SMART LINK è un software straordinario che vi permette di ottenere ancora di più dal vostro riunito XO, ma anche di migliorare la qualità del vostro lavoro.

Con XO SMART LINK siete liberi di configurare il riunito e le funzioni degli strumenti secondo le vostre preferenze personali. Così potete concentrarvi sul lavoro nella bocca del paziente, minimizzando il rischio di contaminazione crociata ed eliminando movimenti superflui con il pedale.



PROFESSIONAL DENTISTRY

XO empowers you to perform the very best dental treatments, enabling you to make full use of your skills and expertise.

Full focus

XO SMART LINK allows you to define all functions of your unit, instruments, patient chair, light and more using only the foot control.

Keeping your hands free will maintain your focus on the oral cavity.

Perfect settings for each treatment

Set the parameters of each unit instrument exactly as you want. This ensures that you have the right parameters when you need them.

The XO Screen User Guide shows you how to change hands-free between treatments, using only 2 clicks on the foot control.



Use the unit foot control to change between programs.

Benutzen Sie den Fußanlasser, um zwischen Programmen zu wechseln.

Utilisez la pédale de l'unit pour naviguer parmi les programmes.

Utilizzare il pedale del riunito per passare da un programma all'altro.

XO hilft Ihnen, bestmögliche Zahnbehandlungen zu bieten und dabei Ihre Expertise einzubringen.

Voller Fokus

Mit XO SMART LINK können Sie alle Funktionen der Behandlungseinheit, die Instrumente, den Patientenstuhl, das Licht und vieles mehr allein mit dem Fußanlasser festlegen.

Mit freien Händen bleiben Sie auf die Mundhöhle konzentriert.

Perfekte Einstellungen für jede Behandlung

Setzen Sie die Parameter für die einzelnen Instrumente genau so, wie Sie es wollen. Damit ist gewährleistet, dass Sie die richtigen Einstellungen haben, wenn Sie sie benötigen.

Der XO Screen User Guide zeigt Ihnen, wie Sie freiändig, mit nur zwei Klicks auf dem Fußanlasser, zwischen Behandlungen wechseln.

XO vous apporte la possibilité d'offrir les meilleurs soins, et vous donne la possibilité d'utiliser totalement votre adresse et votre savoir-faire.

Pleine concentration assoluta

XO SMART LINK permet de déterminer toutes les fonctions de l'unité, des instruments, du fauteuil, de l'éclairage et encore plus, le tout au travers d'une seule pédale.

Avoir les mains libres vous permet de ne plus voir que l'espace buccal.

Des réglages parfait

Réglez, à votre seule convenance, les paramètres de chacun des instruments de l'unité. Vous aurez toujours le bon réglage au bon moment.

En deux seuls clics sur la pédale, le XO Screen User Guide (Mode d'emploi sur écran) montre comment passer, sans intervention manuelle et en deux clics, d'une étape du traitement à la suivante.

XO vi aiuta a realizzare trattamenti odontoiatrici perfetti, permettendovi di fare pieno uso della vostra abilità ed esperienza.

Concentrazione assoluta

XO SMART LINK vi permette di impostare tutte le funzioni di riunito, strumenti, poltrona paziente, lampada e molto altro ancora, semplicemente usando il pedale.

Avere le mani libere vi permette di concentrarvi sulla cavità orale.

Impostazioni perfette per ogni trattamento

Regolate i parametri di ogni strumento del riunito nel modo che preferite. Questo vi permetterà di avere i giusti parametri tutte le volte in cui ne avrete bisogno.

La XO Screen User Guide vi mostra come passare da un trattamento all'altro senza mani, con soli 2 click del pedale.



Change between different treatments with two clicks on foot control.

Wechseln Sie zwischen verschiedenen Behandlungsmethoden mit zwei Klicks auf dem Fußanlasser.

Changez le traitement à l'aide de deux clics sur la pédale de commande.

Changez le traitement à l'aide de deux clics sur la pédale de commande.

Cambiare programma con soli due click del pedale.



Set instrument parameters for each treatment e.g. speed, speed curve, torque limit or the amount of water and air.

Stellen Sie die Instrumentenparameter für jede Behandlungsart, bspw. Drehzahl, Drehzahlkurve, Drehmomentbegrenzung oder die Menge an Wasser und Luft ein.

Fixez les paramètres d'instrument pour chaque traitement, par exemple la vitesse, la courbe de vitesse, la limite de couple et la quantité d'eau et d'air.

Impostare i parametri dello strumento per ogni trattamento, ad esempio velocità, curva di velocità, limite di coppia o la quantità di acqua e aria.



CARING DENTISTRY



We understand and recognize how important it is that your patients remain calm throughout the treatment. To this end, XO's equipment is designed to be safe and comfortable and to help you gain the complete confidence of your patient.

Hands free interface

XO SMART LINK with hands-free control reduces the risk of cross contamination. The limited number of instrument switches and minimizing the need for external devices, further improves your infection prevention. You can set, control and lock all of the instrument parameters so that you and your team minimize risks during treatments. When you feel confident, your patients will also. Your unit can help you to increase the quality of care and ensures comfortable treatments. The fluent workflow in endo and implants will be predictable, safe and will increase patient comfort.

Ihre Behandlungseinheit kann Ihnen dabei helfen, die Qualität der Versorgung zu verbessern und gewährleistet komfortable Behandlungen. Der flüssige Ablauf bei Wurzelbehandlungen und Implantaten wird berechenbar und sicher sein und erhöht das Wohlbefinden des Patienten.

Wir verstehen und wissen, wie wichtig es ist, dass Ihre Patienten während der gesamten Behandlung ruhig bleiben. Deshalb sind die Geräte von XO so entworfen, dass sie sicher und bequem sind, sodass Sie das volle Vertrauen Ihrer Patienten gewinnen.

Freihändig Interface

XO SMART LINK vermindert mit seiner freihändigen Bedienung das Risiko von Kreuzkontaminationen. Die begrenzte Zahl der Instrumentenwechsel und die Minimierung der Notwendigkeit für externe Geräte verbessern die Infektionssprävention noch weiter. Sie können die Parameter aller Instrumente einstellen und werden feststellen, dass Sie und Ihr Team Risiken während der Behandlungen minimieren können. Wenn Sie sich zuversichtlich fühlen, werden es Ihre Patienten auch.

Votre unit vous aidera à améliorer la qualité de vos soins par l'assurance de traitements confortables. L'aisance du workflow en endo et en implant améliorera le confort du patient par sa prédictibilité et sa sécurité.

Nous savons trop bien l'importance pour vos patients d'être décontractés tout au long du traitement. L'équipement XO a été conçu pour être sécurisant et confortable ainsi que pour vous aider à gagner la confiance totale de votre patient.

Interface mains libres

XO SMART LINK et son absence de commandes manuelles diminue le risque de contamination croisée.

Le nombre limité des changements d'instruments et le faible recours à des appareils externes améliore encore la prévention des infections.

Vous pouvez régler, commander ou bloquer tous les paramètres des instruments pour réduire les erreurs au cours des traitements. Dès que vous êtes en confiance, vos patients le sont également.

Votre unit vous aidera à améliorer la qualité de vos soins par l'assurance de traitements confortables. L'aisance du workflow en endo et en implant améliorera le confort du patient par sa prédictibilité et sa sécurité.

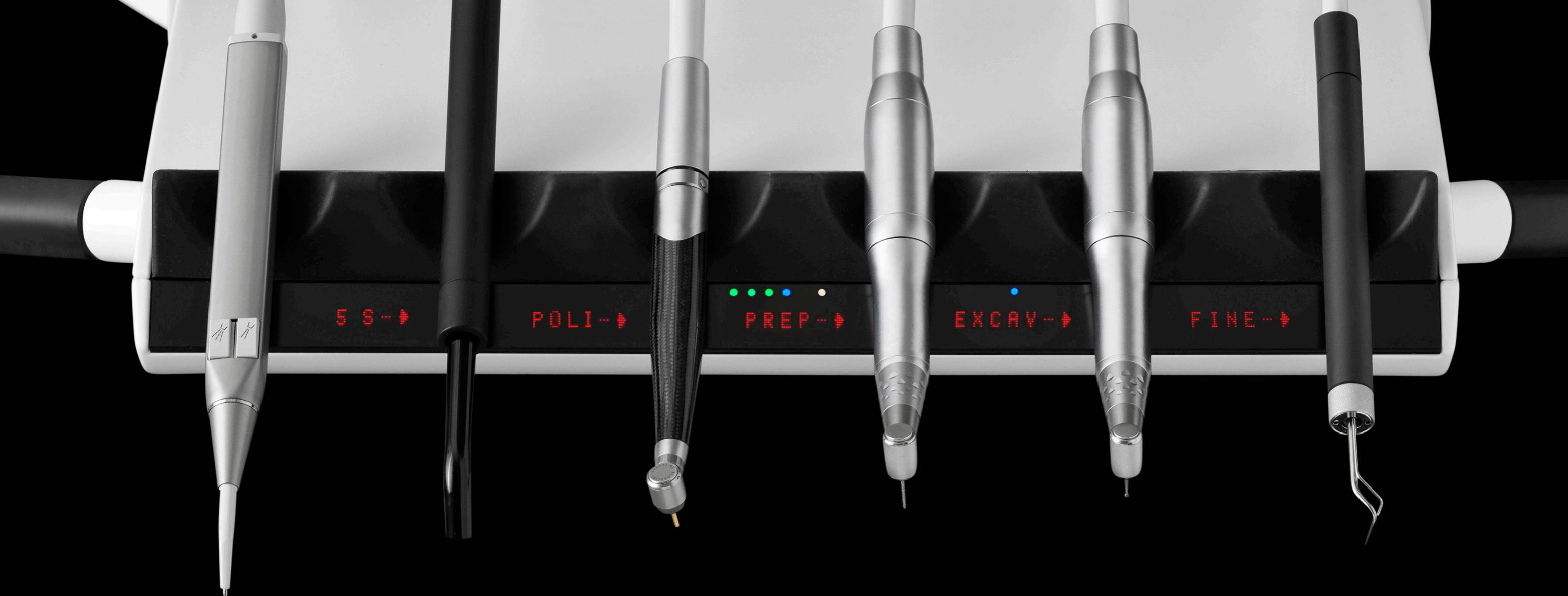
Sappiamo bene quanto sia importante che i vostri pazienti rimangano calmi per tutto il trattamento. Per questo motivo, l'attrezzatura XO è disegnata per essere sicura e confortevole, così da aiutarvi ad ottenere la completa fiducia del paziente.

Interfaccia a mani libere

XO SMART LINK, grazie all'assenza di comandi manuali, riduce il rischio di contaminazione crociata. Il numero limitato di cambi di strumenti e il raro ricorso a dispositivi esterni migliora ulteriormente la prevenzione delle infezioni.

Potete regolare, bloccare e controllare tutti i parametri degli strumenti in modo da minimizzare eventuali rischi durante i trattamenti. Se vi sentite sicuri, anche i vostri pazienti lo sono.

Il vostro riunito può aiutarvi ad aumentare la qualità delle cure e ad assicurare trattamenti confortevoli. Il flusso di lavoro per terapie endodontiche ed impianti sarà sicuro e prevedibile, aumentando così il comfort del paziente.



ERGONOMIC DENTISTRY

XO SMART LINK helps you work in an optimal, ergonomic way – sit well, see well and work well at the same time.

Sit, see and work well

We often see dentists bending forwards to obtain an optimal viewing distance.

Changing the treatment with the foot control allows you to sit in an upright and balanced position, stay focused on the oral cavity and avoid looking away from the work area.

XO SMART LINK creates a workflow focused on you, your assistant and the patient. The XO units with centrally placed instruments and adjustable workflow will help you avoid twisting of your body.

Create your own programs which optimize your everyday workflow to minimize strains.

XO SMART LINK hilft Ihnen optimal und ergonomisch zu arbeiten - gut sitzen, gute Sicht und gut arbeiten, alles gleichzeitig.

Sitzen, sehen und arbeiten gut

Oft beobachten wir, dass sich Zahnärzte nach vorne beugen, um einen optimalen Betrachtungsabstand zu bekommen.

Wechsel der Behandlung mit dem Fußanlasser erlaubt es Ihnen, aufrecht, in einer ausbalancierten Haltung zu sitzen, sich auf die Mundhöhle zu konzentrieren und es zu vermeiden, den Blick vom Arbeitsbereich abzuwenden.

XO SMART LINK schafft einen Arbeitsablauf, der Sie, Ihre Assistenz und den Patienten in den Mittelpunkt stellt. Die XO Behandlungseinheiten mit ihren zentral platzierten Instrumenten und ihrem konfigurierbaren Arbeitsablauf helfen Ihnen dabei, ein Verdrehen Ihres Körpers zu vermeiden.

Erstellen Sie Ihre eigenen Programme, die Ihre tagtäglichen Arbeitsabläufe optimieren, um Belastungen zu minimieren.

XO SMART LINK vous aide à mieux travailler, dans le respect de l'ergonomie : bien assis, bien voir et bien travailler, le tout à la fois.

S'asseoir, voir et travailler bien

Il est courant de voir des praticiens travailler penchés en avant pour se trouver à la bonne distance de travail.

Passer d'une étape à l'autre du traitement à l'aide de la seule pédale permet de travailler en position droite et équilibrée, de maintenir son attention en bouche et d'éviter de quitter des yeux le champ de travail.

XO SMART LINK crée un workflow basé sur vous, votre assistante et le patient. L'unit XO avec son instrumentation en position centrale et son workflow individualisable vous aide à éviter les contorsions.

Créez vos propres programmes pour optimiser le déroulement de vos soins quotidiens et réduire les contraintes.

XO SMART LINK vi aiuta a lavorare in modo ergonomico e ottimale: sedetevi bene, vedete bene e lavorate bene, tutto allo stesso tempo.

Sedersi, vedere e lavorare bene

Spesso vediamo i dentisti chinati in avanti per ottenere una visuale ottimale. Passare da un a fase all'altra del trattamento utilizzando solamente il pedale vi permette invece di sedere in posizione dritta e bilanciata, rimanendo concentrati sulla cavità orale e evitando di distogliere lo sguardo dall'area di lavoro.

XO SMART LINK crea un flusso di lavoro incentrato su di voi, sull'assistente alla poltrona e sul paziente. I riuniti XO con strumenti posizionati centralmente e flusso di lavoro regolabile vi aiuteranno ad evitare di ruotare il corpo.

Create i vostri programmi personalizzati per ottimizzare il flusso di lavoro quotidiano e minimizzare gli sforzi.

PRODUCTIVE DENTISTRY

Our objective is to help you increase the value of your equipment investment by saving you time and money, giving you maximum uptime and providing an attractive working environment.

Efficient

XO SMART LINK helps your team to work efficiently with instrument programs and individually configured unit functions. It is set exactly the way each team member wants – this way our multi-user solution enables the preferred workflow for every dental professional in the clinic.

Reliable

Both unit and software are upgradable and always up to date with the newest products. XO SMART LINK program is the most reliable partner for your clinic.

Your unit is used all day, every day for many years. No other dental equipment investment is more crucial.

Unser Ziel ist es, Ihnen dabei zu helfen, den Wert Ihrer Anlagen-Investition zu steigern, indem wir Ihnen Geld und Zeit sparen und Ihnen eine maximale Verfügbarkeit und ein attraktives Arbeitsumfeld geben.

Effizient

XO SMART LINK hilft Ihrem Team dabei, effizient mit Instrumentenprogrammen und individuell programmierten Funktionen der Behandlungseinheit zu arbeiten. Es wird so eingestellt, wie es jedes einzelne Teammitglied wünscht - so bietet unsere Multi-User-Lösung jedem Zahnarzt in der Praxis seinen bevorzugten Arbeitsablauf.

Zuverlässig

Beide, Behandlungseinheit und Software, sind upgrade-fähig und immer up-to-date mit den neuesten Produkten. XO SMART LINK ist der zuverlässigste Partner für Ihre Praxis.

Ihre Behandlungseinheit wird täglich den ganzen Tag über viele Jahre hinweg benutzt. Kein anderes Gerät Ihrer Investition in Ihre Dentalausrüstung ist kritischer.

Notre but est de vous aider à augmenter la valeur de votre investissement en matériel en vous faisant gagner du temps et de l'argent, en vous apportant une plus grande garantie dans un environnement de travail agréable.

Efficace

XO SMART LINK aide votre équipe à travailler de manière efficace grâce aux programmes instruments et à la possibilité de configurer individuellement les fonctions de l'unité. L'unité est réglé pour répondre exactement à la demande de chacun des membres de l'équipe : notre solution multi-praticiens donne à chacun d'entre eux la possibilité de choisir un workflow adapté à sa personnalité.

Fiable

Unit et logiciel bénéficiant de constantes mises à jour et améliorations. XO SMART LINK est le partenaire de choix pour votre cabinet.

Votre unit est en service toute la journée, tous les jours, pendant de nombreuses années. Aucun autre investissement dentaire n'est plus important.

Il nostro obiettivo è di aiutarvi ad incrementare il valore del vostro investimento in attrezzatura, facendovi risparmiare tempo e denaro, dandovi una massima durata di funzionamento e fornendo un ambiente di lavoro piacevole.

Affidabile

Sia il riunito che il software possono essere aggiornati e sono sempre al passo con gli ultimi prodotti. Il programma XO SMART LINK è il partner più affidabile per la vostra clinica.

Il vostro riunito viene usato tutto il giorno, tutti i giorni, per molti anni. Nessun altro tipo di investimento in attrezzatura odontoiatrica può essere più cruciale.



EXTRAORDINARY SURGERY

XO SMART LINK, together with XO OSSEO motor gives you an unmatched possibility to perform implant preparation and bone surgery.

Surgery and endo motor

XO OSSEO is a two-phase brushless motor with a very high torque of 6.5 N.cm. The motor can be used continuously without overheating. It never blocks and requires no maintenance.

The motor is also suited for root canal preparation with a reciprocating movement of the file (XO NiTiSafe).

XO OSSEO is easily fitted on your XO unit without the need to use any tools. Just replace the standard micro motor with XO OSSEO.

XO Peristaltic Pump allows you to use sterile saline or antimicrobials. When drilling at high speeds, you are able to maintain a low tissue temperature and therefore avoid necrosis.

XO SMART LINK bietet Ihnen, zusammen mit dem Motor XO OSSEO eine unerreichte Möglichkeit der Implantationsvorbereitung und Knochenimplantationsschirurgie.

Chirurgie und endo motor

XO OSSEO ist ein zwei-Phasen, bürstenloser Motor mit einem sehr hohen Drehmoment von 6,5 N.cm. Der Motor kann, ohne zu überhitzen, kontinuierlich benutzt werden. Er blockiert nie und erfordert keinerlei Wartung.

Der Motor eignet sich mit einer hin- und hergehenden Bewegung der Feile auch für Wurzelkanalvorbereitungen.

XO OSSEO ist an Ihrer XO Behandlungseinheit ganz einfach und ohne Werkzeug anzubringen. Ersetzen Sie einfach den Standard-Mikromotor durch XO OSSEO.

XO Peristaltik Pump erlaubt Ihnen den Einsatz steriler Kochsalzlösung oder antimikrobieller Lösungen. Beim Bohren mit hohen Drehzahlen können Sie die Gewebetemperatur niedrig halten und so Nekrose vermeiden.

XO SMART LINK, associé au moteur XO OSSEO vous offre une possibilité inégalée de réaliser la préparation d'implants et les opérations de chirurgie osseuse.

Chirurgie et endo-moteur

XO OSSEO, moteur biphasé sans balai, offre un torque très élevé de 6,5 Ncm. Le moteur peut s'utiliser en continu sans risque d'échauffement. Il ne se bloque jamais et ne nécessite pas d'entretien.

Ce moteur convient également aux préparations canalaires avec le mouvement alternatif de l'instrument canalaire (XO NiTiSafe).

Il motore è anche adatto per la terapia canale con un movimento reciproco della lima (XO NiTiSafe).

Il est facile d'installer XO OSSEO sur votre unit XO sans recourir à un quelconque outillage. Il suffit de remplacer le micromoteur classique par le moteur XO OSSEO.

La pompe péristaltique XO permet un apport de sérum physiologique ou de liquide antimicrobien. Le fraisage à haute vitesse peut se faire en maintenant une température basse, ce qui permet d'éviter les nécroses.

XO SMART LINK, insieme al motore XO OSSEO, vi offre la possibilità impareggiabile di eseguire la preparazione del sito implantare e la chirurgia ossea.

Chirurgia e motore endodontico

XO OSSEO è un motore brushless bifasico con una coppia estremamente alta di 6,5 N.cm. Il motore può essere usato ininterrottamente, senza che si surriscaldi. Non si blocca mai e non necessita di manutenzione.

Il motore è anche adatto per la terapia canale con un movimento reciproco della lima (XO NiTiSafe).

XO OSSEO può essere installato facilmente sul vostro riunito XO, senza bisogno di alcun attrezzo. Basta sostituire il micromotore standard con XO OSSEO.

XO Peristaltic Pump vi permette di usare la soluzione sterile salina o antimicrobica. Quando usate il trapano a velocità elevata, potete mantenere bassa la temperatura del tessuto e quindi evitare necrosi.



TECHNICAL SPECIFICATIONS

XO SMART LINK

XO SMART LINK is a software user-interface running on a PC connected to an XO unit that expands the functionality of the unit.

Instrument programs containing a pre-defined set of unit instrument parameters for specific dental treatment procedures:

- Min. speed (motors and turbines) / min. power (scaler)
- Max. speed (motors and turbines) / max. power (scaler)
- Speed/power curve (exponential, linear, one-step, two-step) – relation between movement of foot control pedal and speed/power
- Torque limitation
- Torque features (auto stop, auto reverse) especially used in endodontic dentistry
- Spray selection (water – air combination)
- Amount of spray water
- XO Instant View enabled/disabled
- See the active program details as well as a list of programs on XO HD Display
- Name of active program is shown on the instrument bridge display
- Hands free selection of instrument programs - change program with two clicks on the foot control
- Standard programs or user-configured programs

Treatments – sequences of instrument programs:

- Implantology
- Endodontic

Individual configuration of programs, treatments and unit functions for multiple users:

- Working positions 1 and 2 of the patient chair
- Zero and rinse positions of the patient chair
- Enable/disable automatic functions (light, cuspidor etc.)
- Function of foot control and chair base joystick

Plug-ins:

- User management
- Stopwatch and alarms
- XO unit
- XO Camera Viewer
- Presentation Viewer
- File Viewer
- Foot mouse
- Windows Media Player
- Dürr DBSWIN 5.7.1

Other XO SMART LINK features:

- XO Screen User Guide – a user manual shown on an XO HD Display or PC screen
- Multi-monitor support
- Exportable user profiles and instrument programs

Languages:

- English
- French
- German
- Danish

Software:

- Latest software version is 4.4
- Requires Microsoft Windows XP or higher

XO SMART LINK FOR XO 4-6 (IT-100)
XO SMART LINK FOR XO FLEX (IT-150)

XO SMART LINK

XO SMART LINK ist eine Benutzeroberfläche, die auf einem an die XO Behandlungseinheit angeschlossenen PC läuft und die Funktionalität der Behandlungseinheit erweitert.

Instrumentenprogramme, die einen Satz vordefinierter Instrumentenparameter für bestimmte zahnärztliche Behandlungsabläufe enthalten:

- Min. Drehzahl (Motoren und Turbinen)/min. Leistung (Scaler)
- Max. Drehzahl (Motoren und Turbinen)/max. Leistung (Scaler)
- Drehzahl/Leistungskurve (exponentiell, linear, ein-Schritt, zwei-Schritte) – Beziehung zwischen der Bewegung des Pedals des Fußanlassers und Drehzahl/Leistung
- Drehmomentbegrenzung
- Drehmoment Funktionen (auto-Stopp, auto-reverse), die insbesondere bei der Wurzelbehandlung benutzt werden
- Sprühauswahl (Kombination Wasser - Luft)
- Menge an Sprühwasser
- XO Instant View ein/aus
- Sehen Sie die Details des aktiven Programms sowie eine Liste der Programme auf dem XO HD Display
- Die Bezeichnung des aktiven Programms wird auf dem Display der Brücke angezeigt
- Freihändige Auswahl der Instrumentenprogramme - Wechsel des Programms mit zwei Kicks auf dem Fußanlasser
- Choix main libre du programme instrument – changer de programme en deux clics sur la pédale
- Programmes de base ou configurés par l'utilisateur

Traitements– séquences des programmes instruments :

- Implantologie
- Endo

Individuelle Konfiguration von Programmen, Behandlungen und Funktionen der Behandlungseinheit für mehrere Anwender:

- Arbeitsstellungen 1 und 2 des Patientenstuhls
- Null- und Spülposition des Patientenstuhls
- Einschalten/Ausschalten von automatischen Funktionen (Licht, Speiebecken etc.)
- Funktion des Fußanlassers und des Joysticks an der Stuhlbasis

Plug-Ins:

- Anwenderverwaltung
- Stoppuhr und Alarne
- XO Behandlungseinheit
- XO Camera Viewer
- Präsentations-Viewer
- Dateibetrachter
- Fußmaus
- Windows Media Player
- Dürr DBSWIN 5.7.1

Weitere XO SMART LINK Funktionen:

- XO Screen User Guide – ein Handbuch, welches auf dem XO HD Bildschirm oder einem PC Bildschirm angezeigt wird
- Multi-Bildschirm Unterstützung
- Exportierbare Benutzerprofile und Instrumentenprogramme

Sprachen:

- Englisch
- Französisch
- Deutsch
- Dänisch

Software:

- Neueste Software-Version ist 4.4
- Erfordert Microsoft Windows XP oder aktuelle

XO SMART LINK FOR XO 4-6 (IT-100)
XO SMART LINK FOR XO FLEX (IT-150)

XO SMART LINK

Le logiciel XO SMART LINK assure l'interface entre un PC et un unit XO dont il améliore les fonctions.

Programmes instruments comportant un ensemble prédefini de paramètres adaptés aux instruments de l'unit pour un traitement donné :

- Vitesse minimum (moteurs et turbines) / puissance minimum (détartrage)
- Vitesse maximum (moteurs et turbines) / puissance maximum (détartrage)
- Courbe vitesse/puissance (exponentielle, linéaire, fixe, deux vitesses) le déplacement du levier de la pédale détermine la vitesse / la puissance.
- Limitation du torque
- Spécificités du torque (arrêt automatique, inversion automatique) notamment pour l'endodontie
- Choix des sprays (association air/eau)
- Débit de l'eau du spray
- XO Instant View (chip blower automatique) marche/arrêt
- La liste des programmes ainsi que les détails du programme actif sont affichés sur l'écran XO HD
- Le nom du programme actif est affiché sur l'écran du porte-instrument
- Choix main libre du programme instrument – changer de programme en deux clics sur la pédale
- Programmes de base ou configurés par l'utilisateur

Traitements – séquences des programmes instruments :

- Implantologie
- Endodontie

Configurazione individuale di programmi, trattamenti e funzioni del riunite per molteplici utenti:

- Posizioni di lavoro 1 e 2 della poltrona paziente
- Posizioni Zero e Risciacquo della poltrona paziente
- Attiva/disattiva le funzioni automatiche (lampada, sputacchiera, ecc.)
- Funzione del controllo a pedale e joystick alla base della poltrona

Componenti aggiuntivi:

- Gestione utenti
- Cronometro e allarmi
- Riunite XO
- XO Camera Viewer
- Presentation Viewer
- File Viewer
- Mouse a pedale
- Windows media player
- Dürr DBSWIN 5.7.1

Altre funzionalità di XO SMART LINK:

- XO Screen User Guide – un manuale utente mostrato su un XO HD Display o schermo PC
- Supporto multi-monitor
- Profili utente esportabili e programmi strumenti

Lingue:

- Inglese
- Francese
- Tedesco
- Danese

Software:

- L'ultima versione del software è la 4.4
- Richiede Microsoft Windows XP o successivo

XO SMART LINK FOR XO 4-6 (IT-100)

XO SMART LINK FOR XO FLEX (IT-150)

XO OSSEO SURGICAL MOTOR

Brushless two-phase surgical motor for:
• Jaw surgery
• Implantology and endodontics (auto stop, auto reverse, reciprocal file movement)

Mechanical power output:

- 200 W

Torque:

- 6.5 Ncm

Speed range:

- 300 – 40 000 rpm

Supplied with:

- Autoclaveable motor and hose
- Motor sealing plug

Requires XO-051 Preparation for Peristaltic Pump and XO-053 Peristaltic Pump.

For surgical set-up of XO unit remove all unit instruments and place XO OSSEO on a micro motor suspension.

Please note that XO OSSEO requires XO SMART LINK (on XO FLEX or XO 4-6).

XO OSSEO SYSTEM (XO-050)

XO OSSEO CHIRURGISCHER MOTOR

Bürstenloser Zwei-Phasen-Chirurgie-Motor für:
• Kieferchirurgie
• Implantologie und Wurzelbehandlungen (auto-stop, auto-reverse, Hin- und Herbewegung der Feile)

Mechanische Ausgangsleistung:

- 200 W

Drehmoment:

- 6.5 Ncm

Drehzahlbereich:

- Drehzahlbereich: 300 bis 40.000 /min.

Lieferung erfolgt mit:

- Autoklavierbarem Motor und Schlauch
- Motorblindstopfen

Erfordert XO-051 Vorbereitung für die Peristaltikpumpe und XO-053 Peristaltic Pump.

Bei einer Einrichtung der XO Behandlungseinheit für chirurgische Eingriffe, entfernen Sie alle Instrumente der Einheit und platzieren Sie XO OSSEO auf einer Mikromotor-Aufhängung.

Bitte beachten Sie, dass XO OSSEO XO SMART LINK (auf XO FLEX oder XO 4-6) erfordert.

XO OSSEO SYSTEM (XO-050)

MOTEUR CHIRURGICAL XO OSSEO

Moteur chirurgical biphasé, sans balai pour :

- Chirurgie maxillo-faciale
- Implantologie et endo (arrêt automatique, inversion automatique, mouvement alternatif de l'instrument canalaire)

Puissance mécanique :

- 200 W

Torque :

- 6.5 Ncm

Plage de vitesse :

- 300 – 40 000 t/m

Livré avec :

- Moteur et son cordon, autoclavables
- Bouchon d'étanchéité

Nécessite l'accessoire XO-051 pour utiliser la pompe péristaltique XO-053.

Pour l'utilisation chirurgicale de l'unité XO 4-6, ôter tous les instruments de l'unité et mettre en place XO OSSEO sur l'un des cordons micromoteur.

Bien noter que XO OSSEO ne peut fonctionner qu'avec XO SMART LINK (XO FLEX ou XO 4-6).

XO OSSEO SYSTEM (XO-050)

MOTORE CHIRURGICO XO OSSEO

Motore chirurgico brushless bifasico per:

- Chirurgia della mascella
- Implantologia e endodonzia (auto stop, auto reverse, movimento reciproco delle lime)

Potenza meccanica di uscita:

- 200 W

Coppia:

- 6.5 Ncm

Gamma di velocità:

- 300 – 40 000 rpm

Fornito di:

- Motore autoclavabile e cavo
- Tappo di tenuta del motore

Necessita di XO-051 Preparation for Peristaltic Pump e XO-053 Peristaltic Pump.

Per la preparazione chirurgica del riunito rimuovete tutti gli strumenti del riunito e inserite XO OSSEO su una sospensione del micromotore.

Attenzione: XO OSSEO richiede XO SMART LINK (su XO FLEX o XO 4-6).

XO OSSEO SYSTEM (XO-050)

All rights reserved.
XO® is a registered trademark.
© XO CARE 2017.

Products shown in this catalogue
are intended for use by dental professionals
for human dentistry procedures.
See updated technical and legal product
specifications at xo-care.com.
Subject to change.

XO CARE A/S

Copenhagen
Denmark

Usserød Mølle
DK 2970 Hørsholm
+45 70 20 55 11
info@xo-care.com
xo-care.com

