

Lateral Approach-Sinus KIT

User Manual

HIOSSEN

HIOSSEN

HIOSSEN, Inc. www.hiossen.com
85 Ben Fairless Dr., Fairless Hills, PA 19030, USA
TEL : 1-888-678-0001 FAX : 1-267-759-7004

제조업자 오스템임플란트(주)



2460

Storage Condition :
Dry place at room temperature(1°C~30°C)

Caution, Consult
accompanying
Documents

■ 생산본부
부산광역시 해운대구 반송로 513번길 66-16
Tel:051-850-2500 Fax:051-861-4693
<http://www.osstem.com>

EC REP

OBELIS S.A.
Bd. Général Wahis, 53 1030 Brussels, Belgium
Tel: +32.2.732.59.54

■ Manufacturer
OSSTEM IMPLANT Co., Ltd.
66-16, Bansong-ro 513beon-gil, Haeundae-gu, Busan, Korea
TEL: 82-51-850-2500 FAX: 82-51-861-4693
<http://www.osstem.com>

English Lateral Approach-Sinus KIT User Manual

■ Product Introduction

Lateral Approach-Sinus KIT(LAS-KIT) is an operation tool optimized for the Lateral Approach which can elevate the floor of maxillary sinus membrane fast and safely. Please refer to our product catalog or brochure for detail information.

■ Washing KIT

After performing a dental surgery, wash the tools using the following procedures:

1. During surgery, keep the used tools in a saline solution or distilled water.
2. When the surgery is completed, soak all the tools used in the surgery in alcohol for washing. Caution: Do no wash the tools with hydrogen peroxide. Exposure to hydrogen peroxide may result in the discoloration of the laser marking or anodizing.
3. Wash the tools with distilled or clean flowing water to remove blood stain and other foreign matter.
4. Remove the moisture from the tools and set them in the KIT case according to the color coding for easy and correct set-up.
5. After setting-up, dry up the KIT in an autoclave at 132°C for at least 15 minutes, and then keep it at room temperature.
6. When the drilling, do not apply excessive force to the stopper when it has reached the desired position. Do not over drilling toward the sinus membrane.
7. Keep the tools away from a location where there is a possibility of infection or contamination.
8. The products are medical devices; therefore, they must be sterilized in an autoclave at 132°C for at least 15 minutes before use.
9. Do not use hydrogen peroxide for sterilization or cleaning, otherwise, the laser marking, anodizing, or color coding can be damaged or discolored.
10. The recommended usage times of the Dome drill, Core drill, Side Wall drill, and Stopper is 50 times. However, this may vary depending on the conditions of use.
11. The warranty period of this product is one (1) year from the date of purchase.

■ Cautions for Use

1. Select the appropriate drill type and drill diameter for the window formation according to the surgical plan.
2. When using the Dome drill or the Core drill, the initial drill depth should be less than the lateral wall thickness on the panorama or CT by 0.5 mm. Use the stopper that is connected to the drill. The side wall drill can be connected with the CAS-KIT Stopper if you need.

Français Lateral Approach-Sinus KIT User Manual

■ Présentation du produit

Lateral Approach-Sinus KIT (LAS-KIT) est un instrument chirurgical optimisé pour l'approche latérale qui peut éléver le plancher de la membrane du sinus maxillaire rapidement et en toute sécurité. Prière de vous référer à notre catalogue de produits ou à une brochure pour des informations détaillées.

■ Lavage du KIT

Après avoir effectué une chirurgie dentaire, lavez les instruments en utilisant les procédures suivantes:

1. Pendant la chirurgie, gardez les instruments utilisés dans une solution saline ou de l'eau distillée.
2. Quand la chirurgie est terminée, faites tremper tous les instruments utilisés pendant la chirurgie dans de l'alcool pour les nettoyer. Attention: Ne pas laver les instruments avec de l'eau oxygénée. L'exposition au peroxyde d'hydrogène peut entraîner la décoloration des Laser Marking ou de l'Anodizing.
3. Nettoyez les instruments à l'eau distillée ou à l'eau courante pour enlever taches de sang et autres matières étrangères.
4. Retirez l'humidité des instruments et mettez-les dans le KIT en suivant le color coding pour une organisation facile et correcte.
5. Après la mise en place, asséchez le KIT dans un Autoclave à 132°C pendant au moins 15 minutes, et ensuite conservez-le à température ambiante.
6. Lors du forage, n'appliquez pas une force excessive sur le Stopper (butée) quand il a atteint la position désirée. Ne forcez pas trop loin vers la membrane sinusoïdale.
7. Lorsque vous utilisez le Dome drill (foret en forme de dôme) ou le foret de paroi latérale, évitez un excès de force latérale.
8. La vitesse de coupe recommandée pour le Dome drill (foret en forme de dôme), le Core drill (foret alésieur), et le Side Wall drill (foret de paroi latérale) est de 1,200 à 1,500 tr/min.
9. Après avoir fait la formation de la fenêtre, l'élevation de la membrane peut être effectuée en utilisant des instruments tels que le Sinus Lift Kit.
10. Gardez les outils loin d'un endroit où il ya une possibilité d'infection ou de contamination.
11. Les produits sont des dispositifs médicaux et, par conséquent, ils doivent être stérilisés dans un Autoclave à 132°C pendant au moins 15 minutes avant l'utilisation.
12. Ne pas utiliser de peroxyde d'hydrogène pour la stérilisation ou le nettoyage, autrement, le Laser Marking, anodizing, ou color coding peuvent être endommagés ou décolorés.
13. Le nombre d'utilisations du Dome drill (foret en forme de dôme), Core drill (foret alésieur), Side Wall drill (foret de paroi latérale), et le Stopper (butée) est de 50 fois. Toutefois, cela peut varier en fonction des conditions d'utilisation.
14. La période de garantie de ce produit est un (1) an à compter de la date d'achat.

■ Précautions d'emploi

1. Sélectionnez le drill type et le diamètre de foret approprié pour la mise en forme de la formation de fenêtre selon le plan chirurgical.
2. Lorsque vous utilisez le Dome drill (foret en forme de dôme) ou le Core drill (foret alésieur), la profondeur du forage initial doit être inférieure de 0.5 mm à l'épaisseur de la paroi latérale. Utilisez le Stopper (butée) qui est connecté au foret. Le foret de paroi latérale peut être connecté avec le CAS-KIT Stopper (butée) si vous en avez besoin.

Italiano Lateral Approach-Sinus KIT User Manual

■ Presentazione del rodotto

Lateral Approach-Sinus KIT (LAS-KIT) è uno strumento operatorio ottimizzato per l'approccio laterale, che può rialzare il pavimento della membrana del seno mascellare in modo veloce e sicuro. Fare riferimento al catalogo dei prodotti o alla brochure per informazioni dettagliate.

■ Lavaggio del KIT

Dopo aver eseguito interventi di chirurgia dentale, lavare gli strumenti adottando le procedure seguenti:

1. Durante gli interventi tenere gli strumenti utilizzati in soluzione salina o acqua distillata.
2. Quando l'intervento è terminato risulta importante immergere tutti gli strumenti utilizzati in alcol al fine di ottenere un'accurata detesione.
Attenzione: non lavare gli strumenti con perossido d'idrogeno. L'esposizione al perossido d'idrogeno può comportare lo scolorimento del contrassegno laser od ossidazione.
3. Lavare gli strumenti con acqua distillata o acqua corrente pulita per rimuovere le macchie di sangue e altri materiali estranei.
4. Rimuovere l'umidità dagli strumenti e riporli nel kit, rispettando la codifica colori per una configurazione semplice e corretta.
5. Dopo aver ricomposto il kit secondo l'ordine prestabilito andrà sterilizzato in autoclave a 132°C per almeno 15 minuti e conservato successivamente a temperatura ambiente.

■ Precauzioni d'uso

1. Selezionare lo stile e la diametro appropriato di foratura per formare la finestra secondo il piano chirurgico.
2. Quando si usa il trapano Cupola o il trapano Nucleo, la profondità di foratura iniziale deve essere inferiore di 0,5 mm rispetto allo spessore della parete laterale. Utilizzare lo stopper che è collegato al trapano. Il trapano per parete laterale può essere connesso al CAS-KIT Stopper, se necessario.

3. Durante la foratura, non applicare forza eccessiva allo stopper quando si è raggiunta la posizione desiderata. Non forare più del dovuto verso la membrana sinoviale.

4. Quando si usa il trapano Cupola o il trapano Parete laterale, non applicare eccessiva forza laterale.
5. La velocità di taglio consigliata per il trapano Cupola, il trapano Nucleo e il trapano Parete Laterale è compresa tra 1200 e 1500 giri/min.
6. Dopo aver formato una finestra, l'elevazione della membrana può essere effettuata utilizzando strumenti come il Sinus Lift Kit.
7. Tenere gli strumenti lontani da luoghi in cui sono possibili infezioni o contaminazioni.
8. I prodotti sono dispositivi medici; di conseguenza, vanno sterilizzati in Autoclave a 132°C per almeno 15 minuti prima dell'uso.
9. Non utilizzare perossido d'idrogeno per la sterilizzazione o la pulizia, in caso contrario si possono verificare danneggiamenti, scolorimenti od ossidazione del contrassegno laser e delle bande di codifica a colori.
10. Il numero di utilizzi consigliato per i trapani Cupola, Nucleo e Parete Laterale, e per lo Stopper è 50 cicli, tuttavia varia in base alle condizioni d'utilizzo.
11. Questo prodotto è coperto dalla garanzia di un (1) anno dalla data di acquisto.

Deutsch Lateral Approach-Sinus KIT User Manual

■ Product Introduction

Lateral Approach-Sinus KIT (LAS-KIT) ist ein Operationswerkzeug für den Lateralen Zugang. Die Kieferhöhlenschleimhaut kann so schnell und sicher angehoben werden. Bitte beziehen Sie durch unseren Produktkatalog oder unsere Broschüre detaillierte Informationen.

■ Washing KIT

Nach Abschluss eines zahnärztlichen Eingriffs, waschen Sie die Instrumente unter Einhaltung folgender Schritte aus:

1. Während der Operation, bewahren Sie die gebrauchten Instrumente in einer Kochsalzlösung oder in einem destilliertem Wasserbett auf.
2. Wenn der chirurgische Eingriff abgeschlossen ist, weichen Sie alle während der Operation benutzten Instrumente zur Spülung in Alkohol ein. Achtung: Waschen Sie die Instrumente nicht mit Wasserstoffperoxid. Die Einwirkung von Wasserstoffperoxid kann zu einer Verfärbung der Laser Marking oder Anodizing führen.
3. Waschen Sie die Instrumente mit destilliertem oder sauberem fließendem Wasser, um Blutflecken und anderes Fremdmaterial zu entfernen.
4. Trocknen Sie die Instrumente und legen Sie sie in den KIT Behälter entsprechend der Farbkodierung, um eine einfache und korrekte Einstellung zu erzielen.
5. Nach der Einstellung, sterilisieren Sie das KIT in einem Autoclave bei 132°C mindestens 15 Minuten und bewahren es anschließend bei Zimmertemperatur auf.

■ Vorsichtsmaßnahmen bei Gebrauch

1. Wählen Sie den für die Gestaltung der Fensterformation passenden Bohrertyp und -durchmesser gemäß dem Operationsplan.
2. Wenn Sie den Kuppel- oder Kernbohrer verwenden, sollte die erste Bohrtiefe geringer sein als die seitliche Wanddicke von 0,5 mm. Verwenden Sie den mit dem Bohrer verbundenen Stopper. Der Seitenwandbohrer kann bei Bedarf mit dem CAS-KIT-Stopper verbunden werden.

■ Introducción del producto

Lateral Approach-Sinus KIT(LAS-KIT) es una herramienta quirúrgica optimizada para el Método Lateral que puede levantar el piso de la membrana del seno maxilar de manera rápida y segura. Consulte nuestro catálogo o folleto de productos para obtener información más detallada.

■ Lavado del KIT

Después de realizar una cirugía dental, lave los instrumentos según los siguientes procedimientos:

1. Durante la operación, coloque los instrumentos utilizados en una solución salina o en agua destilada.
2. Cuando finalice la operación, sumerja todos los instrumentos utilizados en alcohol para lavarlos. Precaución: no lave los instrumentos con peróxido de hidrógeno. La exposición al peróxido de hidrógeno puede (borrar las marcas de profundidad hechas con laser) o del anodizado (anodizing).
3. Lave los instrumentos con agua destilada o agua limpia para eliminar las manchas de sangre y demás restos extraño.
4. Quite la humedad de los instrumentos y colóquelos en la caja del kit de acuerdo a la clasificación por colores (color coding), lo que permite un montaje sencillo y correcto.
5. Despues de montarlo, seque el kit en la autoclave a 132°C durante al menos 15 minutos y, a continuación, manténgalo a temperatura ambiente.

■ Precauciones de uso

1. Seleccione el tipo de taladro y el diámetro apropiados de la barrena para la conformación de la ventana de acuerdo con el plan quirúrgico.
2. Cuando utilice el taladro de Domo o el de Núcleo, la profundidad de taladrado inicial debe ser 0,5 mm menor que el espesor de la pared lateral indicado en la vista panorámica o en la Tomografía Computarizada (CT). Use el tope acoplado al taladro. El taladro de pared lateral puede conectarse con el Tope CAS-KIT, si es necesario.

■ Představení produktu

Lateral Approach-Sinus KIT(LAS-KIT) je operační nástroj optimalizovaný pro laterální přístup, který dokáže rychle a bezpečně zvednout dno čelistní dutiny. Podrobné informace naleznete v našem katalogu výrobků nebo brožuře.

■ Čištění soupravy KIT

Po provedení stomatologického zákroku omýjte nástroje následujícími postupy:

1. Během zákroku uchovávejte použité nástroje ve fyziologickém roztoku nebo v destilované vodě.
2. Po dokončení zákroku namočte všechny nástroje použité při zákroku do alkoholu na omýtí. Upozornění: Nástroje nemýjte peroxidem vodíku. Působení peroxidu vodíku může mít za následek změnu zbarvení laserového značení.
3. Nástroje omýjte destilovanou nebo čistou tekoucí vodou, abyste odstranili skvrny od krve a jiný cizí materiál.
4. Odstraňte z nástrojů vlnkost a uložte je do pouzdra soupravy KIT na základě barevného značení pro snadné a správné umístění.
5. Po uložení soupravy KIT vysušte v autoklavu při teplotě 132 °C po dobu nejméně 15 minut a poté ji uchovávejte při pokojové teplotě.
3. Při vrtání nevyvijejte po dosažení požadované polohy na zarážku nadměrnou sílu. Nevrtejte dále směrem k membráně dutiny ustní.
4. Při použití vrtáku Dome drill nebo Side Wall drill se vyhněte nadměrné boční síle.
5. Doporučená rychlosť rezání pro Dome drill, Core drill a Side Wall drill je 1 200 – 1500 otáček za minutu.
6. Po vytvoření okénka lze provést elevaci membrány pomocí soupravy Sinus Lift Kit.
7. Nástroje uchovávejte mimo místa, kde může dojít k infikaci nebo kontaminaci.
8. Tyto produkty jsou zdravotnické prostředky, proto je třeba je před použitím sterilizovat v autoklavu při teplotě 132 °C po dobu nejméně 15 minut.
9. Ke sterilizaci nebo čištění nepoužívejte peroxid vodíku, jinak může dojít k poškození nebo změně zbarvení laserového značení, anodizace nebo barevného značení.
10. Doporučený počet použití prostředků Dome drill, Core drill, Side Wall drill a zarážky je 50. To se však může lišit v závislosti na podmínkách použití.
11. Záruční doba tohoto produktu je jeden (1) rok od zakoupení.

■ Upozornění pro použití

1. Podle operačního plánu zvolte vhodný typ a průměr vrtáku pro vytvoření okénka.
2. Při použití kopulovitého nebo jádrového vrtáku by počáteční hloubka vrtání měla být menší než tloušťka boční stěny na panoramatickém snímku nebo CT o 0,5 mm. Použijte zarážku, která je připojena k vrtáku. Vrták do boční stěny lze v případě potřeby připojit k prostředu CAS-KIT Stopper.

Polski Lateral Approach-Sinus KIT User Manual**■ Wprowadzenie do produktu**

Lateral Approach-Sinus KIT (LAS-KIT) to narzędzie operacyjne zoptymalizowane dla podejścia bocznego, które pozwala szybko i bezpiecznie unosić podłogę błony zatoki szczękowej. Szczegółowe informacje można znaleźć w naszym katalogu produktów lub broszurze.

■ KIT do mycia

Po przeprowadzeniu zabiegu stomatologicznego, umyj narzędzia stosując następujące procedury:

- Podczas zabiegu, przechowuj używane narzędzia w roztworze soli fizjologicznej lub wodzie destylowanej.
- Po zakończeniu zabiegu, zanurz wszystkie używane narzędzia w alkoholu do umycia. UWAGA: Nie myj narzędzi wodą utlenioną. Wystawienie na działanie wody utlenionej może spowodować przebarwienia Laser Marking.
- Umyj narzędzia wodą destylowaną lub czystą bieżącą wodą, aby usunąć plamy krwi i inną zanieczyszczenia.
- Usuń wilgoć z narzędzi i umieść je w etui KIT zgodnie z kodowaniem kolorów, aby łatwo i poprawnie je zestawić.
- Po ustawnieniu, wysusz KIT w autoklawie w temperaturze 132°C przez co najmniej 15 minut, a następnie przechowuj go w temperaturze pokojowej.

■ Ostrzeżenia dotyczące użytkowania

- Dobierz odpowiedni typ wiertła i średnicę wiertła do tworzenia okna zgodnie z planem operacyjnym.
- Przy użyciu wiertła Dome Drill lub Core Drill początkowa głębokość wiercenia powinna być mniejsza niż grubość ściany bocznej na zdjęciu panoramicznym lub CT o 0,5 mm. Użyj stopera, który jest połączony z wiertłem. Wiertło ściany bocznej można połączyć ze stoperem CAS-KIT, jeśli zajdzie taka potrzeba.

Română Lateral Approach-Sinus KIT User Manual**■ Prezentarea produsului**

Lateral Approach-Sinus KIT(LAS-KIT) este un instrument de operare optimizat pentru abordarea laterală, care poate ridica rapid și în siguranță podeaua membranei sinusului maxilar. Vă rugăm să consultați catalogul nostru de produse sau broșura pentru informații detaliate.

■ KIT spălare

După efectuarea unei intervenții dentare, spălați instrumentele folosind următoarele proceduri:

- În timpul intervenției chirurgicale, păstrați instrumentele utilizate într-o soluție salină sau apă distilată.
- Când intervenția chirurgicală este finalizată, înmuați toate instrumentele utilizate în intervenția chirurgicală în alcool pentru spălare. Atenție: Nu spălați instrumentele cu peroxid de hidrogen. Expunerea la peroxid de hidrogen poate duce la decolorarea marcajului laser.
- Spălați instrumentele cu apă curgătoare distilată sau curată pentru a îndepărta petele de sânge și alte materii străine.
- Îndepărtați umezeala din instrumente și setați-o în carcasa KIT în conformitate cu codificarea de colorare pentru a configura ușoară și corectă.
- După instalare, uscați KIT într-o autoclavă la 132 °C timp de cel puțin 15 minute. Apoi păstrați-l la temperatură camerei.

■ Indicații de utilizare

- Selectați tipul adecvat de burghiu și diametrul burghiului pentru formarea ferestrei în conformitate cu planul chirurgical.
- Atunci când se utilizează mașina de găurit Dome sau mașina de găurit Core, adâncimea inițială a burghiului trebuie să fie mai mică decât grosimea peretelui lateral de pe panoramic sau CT cu 0,5 mm. Utilizați opritorul care este conectat la burghiu. Mașina de găurit pentru pereti laterali poate fi conectată cu CAS-KIT Stopper dacă aveți nevoie.

■ Въведение в продукта

Lateral Approach-Sinus KIT(LAS-KIT) е хирургичен инструмент, оптимизиран за страничен подход, който може да повдигне дъното на максиларната синусна лигавица бързо и безопасно. Моля, обърнете се към нашия продуктов каталог или брошура за подробна информация.

■ Измиване на KIT

След извършване на стоматологична операция, измийте инструментите, като използвате следните процедури:

1. По време на операцията съхранявайте използваните инструменти във физиологичен разтвор или дестилирана вода.
2. Когато операцията приключи, накиснете всички инструменти, използвани в операцията, в алкохол за измиване. Предпазни мерки: Не мийте инструментите с водороден пероксид. Излагането на водороден пероксид може да доведе до промяна на цвета на лазерната маркировка.
3. Измийте инструментите с дестилирана или чиста текуща вода, за да премахнете кървавите петни и други чужди тела.
4. Отстранете влагата от инструментите и ги поставете в кутията на KIT според цветовия код за лесно и правилно поддреждане.
5. След настройване, изсушете KIT в автослав при 132°C в продължение на най-малко 15 минути. и след това го съхранявайте при стайна температура.

■ Внимание при употреба

1. Изберете подходящия тип свредло и диаметър на свредлото за оформянето на прозорец според хирургическия план.
2. Когато използвате Dome drill илиCore drill, първоначалната дълбочина на свредлото трябва да бъде по-малка от страничната дебелина на стената на панорамната снимка или CT с 0,5 mm. Използвайте стопера, който е свързан към свредлото. Средлото за странична стена може да бъде свързано с CAS-KIT Stopper при необходимост.

3. Когато пробивате, не прилагайте прекомерна сила върху стопера, когато е достигнал желаното положение. Не прскаявайте с пробиването към синусната лигавица.

4. Когато използвате Dome drill или Side Wall drill, избягвайте прекомерната сила.
5. Препоръчителната скорост на рязане на Dome drill, Core drill и Side Wall drill е 1.200 - 1.500 об/мин.
6. След като офорите прозорец, може да се извърши повдигане на лигавицата с помощта на Sinus Lift Kit.
7. Съхранявайте инструментите далеч от място, където има вероятност от инфекция или замърсяване.
8. Продуктите са медицински изделия; следователно те трябва да бъдат стерилизирани в автоклав при 132°C в продължение на най-малко 15 минути преди употреба.
9. Не използвайте водороден пероксид за стерилизация или почистване, в противен случай лазерната маркировка, анодизираното или цветното кодиране могат да бъдат повредени или обезцветени.
10. Препоръчителното време за използване на Dome drill, Core drill, Side Wall drill и стопера е 50 пъти. Това обаче може да варира в зависимост от условията на употреба.
11. Гаранционният срок на този продукт е една (1) година след покупката.

■ Produktbeskrivelse

Lateral Approach-Sinus KIT(LAS-KIT) er et operationsværktøj optimeret til lateral adgang, som kan have gulvet i den maxillære sinusmembran hurtigt og sikkert. Se vores produktkatalog eller brochure for detaljerede oplysninger.

■ Vaske-Kit

Efter udført tandkirurgi skyldes værktøjene ved hjælp af følgende procedurer:

1. Under operationen skal du opbevare de brugte værktøjer i en saltoplosning eller destilleret vand.
2. Når operationen er afsluttet, nedsnækkes alle de værktøjer, der anvendes i operationen, i alkohol til skylling. Forsigtig: Værktøjet må ikke skyldes med hydrogenperoxid. Eksponering for hydrogenperoxid kan resultere i misfarvning af lasermærkningsen.
3. Skyl værktøjet med destilleret eller rent strømmende vand for at fjerne blodpletter og andre fremmedlegemer.
4. Fjern fugten fra værktøjene og sæt dem i kitkassen i henhold til farvekodningen for nem og korrekt opsætning.
5. Efter opsætningen torres KIT i en autoklav ved 132 °C i mindst 15 minutter, og det opbevares derefter ved stuetemperatur.
3. Når du borer, må du ikke anvende overdrevet kraft på anslaget, når det har nået den ønskede position. Overbor ikke mod sinusmembranen.
4. Når du bruger Dome drill eller Side Wall drill, skal du undgå overdrevne sidekraft.
5. Den anbefalede skærehastighed for Dome drill, Core drill og Side Wall drill er 1.200 - 1.500 o/min.
6. Efter at have lavet en vinduesformation, kan membranhævning udføres ved hjælp af Sinus Lift Kit.
7. Hold værktøjet væk fra et sted, hvor der er risiko for infektion eller kontaminerings.
8. Produkterne er medicinsk udstyr, og derfor skal de steriliseres i en autoklav ved 132 °C i mindst 15 minutter for brug.
9. Brug ikke hydrogenperoxid til sterilisering eller rengøring, da kan lasermarkeringen, anodiseringen eller farvekodningen blive beskadiget eller misfarvet.
10. Det anbefalede antal brugsgange for Dome drill, Core drill, Side Wall drill og anslaget er 50 gange. Dette kan dog variere afhængigt af brugsbetingelserne.
11. Garantiperioden for dette produkt er et (1) år fra købsdatoen.

■ Forholdsregler for anvendelse

1. Vælg den relevante bortype og bordiameter for vinduesdannelsen i henhold til operationsplanen.
2. Ved brug af kuppelboret eller kerneboret skal den indledende boredybde være mindre end den laterale vægtykkelse på panorama- eller CT-scanningen med 0,5 mm. Brug anslaget, der er tilsluttet boret. Sidevægsboret kan tilsluttes CAS-KIT-anslaget, hvis du har brug for det.

Eesti keel Lateral Approach-Sinus KIT User Manual

■ Toote tutvustus

Lateral Approach-Sinus KIT (LAS-KIT) on operatsioonitoöriist, mis on optimeeritud lateraalse lähenemise jaoks, mis võib tösta üalalöualuu siinuse membraani kiiresti ja ohutult. Üksikasjalikku teavet leiate meie tootekataloogist või brošürist.

■ Komplekti KIT pesemine

Pärast operatsiooni peske tööriistu järgmiste protseduuride abil.

1. Operatsiooni ajal hoidke kasutatud tööriistu soolalahuses või destilleeritud vees.
2. Kui operatsioon on lõppenud, leotate kõiki kasutatud tööriistu pesemiseks alkoholis. Ettevaatust! Ärge peske tööriistu vesinikperoksiidiga. Kokkupuude vesinikperoksiidiga võib põhjustada lasermärgistuse värvuse muutuse.
3. Peske tööriisti destilleeritud või puhta voolava veega, et eemaldada vereplekid ja muud võõrkehad.
4. Eemaldaage tööriistadelt niiskus ja asetage need lihtsaks ja õigeks ülesseadmiseks komplekti KIT karpi vastavalt värvikoodile.
5. Pärast seadistamist kuivatage KIT autoklaavis temperatuuril 132 °C vähemalt 15 minutit ja hoidke seda seejärel toatemperatuuril.

■ Ettevaatusabinõoud kasutamisel

1. Valige sobiv puuri tüüp ja puuri läbimõõt akna moodustamiseks vastavalt kirurgilisele kavale.
2. Kuppelpuuri või südamikpuuri kasutamisel peab puuri algne sügavus olema 0,5 mm võrra väiksem kui panoraamil või KT-l nähtava külgselina paksus. Kasutage puuringa ühendatud stopperit. Küljeseina puuri saab vajadusel ühendada komplekti CAS-KIT tarvikuga Stopper.

3. Puurimise ajal ärge rakendage pidurile liigset jöudu, kui see on jõudnud soovitud asendisse. Ärge siinuse membraani suunas üle puurige.
4. Kasutades puure Dome drill või Side Wall drill, vältige liigset lateraalset jöudu.
5. Puuride Dome drill, Core drill ja Side Wall drill soovitatav lõikekiirus on 1200 - 1500 p/min.
6. Pärast akna moodustamist saab membraani töstmist teostada komplektiga Sinus Lift Kit.
7. Hoidke tööriistad eemal kohast, kus on nakatumise või saastumise oht.
8. Tooted on meditsiiniseadmed, seetõttu tuleb neid enne kasutamist autoklaavis 132 °C juures steriliseerida vähemalt 15 minutit.
9. Ärge kasutage steriliseerimiseks ega puhastamiseks vesinikperoksiidi, vastasel juhul võib lasermärgistus, anodeerimine või värvikood saada kahjustatud või muuta värvit.
10. Puuride Dome drill, Core drill, Side Wall drill ja stopperi soovitav kasutuskordade arv on 50. Kuid see võib varieeruda sõltuvalt kasutustingimustest.
11. Selle toote garantiaag on alates ostukupäevast üks (1) aasta.

Latviski Lateral Approach-Sinus KIT User Manual

■ Iepazīšanās ar produktu

Lateral Approach-Sinus KIT(LAS-KIT) ir operāciju instruments, kas optimizēts laterālajai pieejai, kas var ātri un droši pacelt augšķokļa siinusa membrānas grīdu. Lai iegūtu vairāk informācijas, lūdzu, skatiet mūsu produktu katalogu vai brošūru.

■ KOMPLEKTA mazgāšana

Pēc zobi kirurgiskas operācijas nomazgājiet instrumentus, veicot tālāk norādītos sojus.

1. Operācijas laikā izmantotos darbarīkus turiet fizioloģiskajā šķīdumā vai destilētā ūdeni.
2. Kad operācija ir pabeigta, iemēciet mazgāšanai visus operācijā izmantotos instrumentus spirtā. Piesardzība Nemazgājiet instrumentus ar ūdeņraža peroksīdu. Ūdeņraža peroksīda iedarbība var izraisīt lāzera marķējuma krāsas maiju.
3. Nomazgājiet instrumentus ar destilētu vai tīru, tekošu ūdeni, lai notīrītu asins traipus un citus svēšķermejus.
4. Nosusiniet instrumentus un ievietojet tos komplektā KIT kastē atbilstoši krāsu kodējumam, lai to varētu viegli un pareizi uzstādīt.
5. Pēc uzstādīšanas žāvējiet komplektu KIT autoklāvā 132°C temperatūrā vismaz 15 minūtes un pēc tam uzglabājiet to istabas temperatūrā.
6. Pēc loga izveides var veikt membrānas pacelšanu, izmantojot Sinus Lift Kit.
7. Neuzglabājiet instrumentus vietā, kur pastāv inficēšanās vai piesārņojuma risks.
8. Izstrādājumi ir medicīniskas ierīces, tāpēc pirms lietošanas tie vismaz 15 minūtes jāsterilizē autoklāvā 132°C temperatūrā.
9. Neizmantojiet ūdeņraža peroksīdu sterilizācijai vai tīrišanai, pretējā gadījumā lāzera marķējums, vai krāsu kodējums var tikt bojāts, vai arī notiks anodēšanās.
10. Ieteicamais lietošanas reižu skaits kupola urbim Dome drill, urbim Core drill, Side Wall drill urbim un aizbāznim ir 50 reizes. Tomēr tas var atšķirties atkarībā no lietošanas apstākliem.
11. Šī produkta garantijas laiks ir viens (1) gads pēc iegādes.

■ Piesardzība lietošanā

1. Atlasiet loga formēšanai atbilstošo urbja veidu un urbja diametru atbilstoši kirurgiskajam plānam.
2. Izmantojot kupola urbī vai kodola urbī, sākotnējam urbšanas dzījumam jābūt par 0,5 mm mazākam par laterālās sienas biezumu rentgenogrāfijas vai datortomogrāfijas attēlos. Izmantojiet urbim pievienotu aizbāzni. Sānu sienus urbi var savienot ar aizbāzni CAS-KIT Stopper, ja tas nepieciešams.

Lietuvių Lateral Approach-Sinus KIT User Manual

■ Produktu pristatymas

Lateral Approach-Sinus KIT(LAS-KIT) yra valdymo įrankis, optimizuotas šoniniam artėjimui tūpti, kuris gali greitai ir saugiai pakelti viršutinio žandikaulio sinuso membranos grindis. Išsamesnės informacijos ieškokite mūsų produkto kataloge arba brošyroje.

■ Skalbimo KIT

Atlikę dažų operaciją, nuplaukite įrankius šiomis procedūromis:

- Operacijos metu naudotus įrankius laikykite fiziologiniame tirpale arba distiliuotame vandenye.
- Kai operacija bus baigta, pamerkite visus įrankius, naudojamus chirurgijoje alkoholyje skalbimui. Dėmesio: Neplaukite įrankių vandenilio peroksido. Dėl vandenilio peroksido poveikio gali pakisti lazerinio ženklinimo spalva.
- Įrankius nuplaukite distiliuotu arba švariu tekanciu vandeniu, kad pašalinumėte krauju dėmes ir kitai pašalinės medžiagas.
- Pašalinkite drėgmę iš įrankių ir jidėkite juos į KIT dėklą pagal spalvinį kodą, kad būtų lengva ir teisinga sranka.
- Paruošta KIT bent 15 minučių žiovinkite 132 °C temperatūroje autoklave, tada laikykite kambario temperatūroje.

■ Ispėjimai dėl naudojimo

- Pasirinkite lango formavimui tinkamą gražto tipą ir skersmenį pagal chirurginį planą.
- Naudojant kupolinį gražtą arba šerdinį gražtą, pradinis grežimo gylis turi būti 0,5 mm mažesnis nei šoninės sienelės storis panoramoje arba KT. Naudokite prie gražto prijungtą stabdiklį. Jei reikia, šoninės sienelės gražtą galimai prijungiti prie CAS-KIT Stopper .

Magyar Lateral Approach-Sinus KIT User Manual

■ Termék bevezetés

Lateral Approach-Sinus KIT (LAS-KIT) az oldalirányú megközelítés számára optimalizált műtéti eszköz. Ennek segítségével az állkapocs szinuszmembránjának alsó része gyorsan és biztonságosan felelhető. Részletes információkért kérjük, hivatkozzon a termékkatalógusunkra és brosúránkra.

■ Mosó KIT

Fogászati műtét elvégzése után, mosza meg az eszközöket az alábbi folyamatok szerint:

- A műtét közben, tartsa a használt eszközöket sós oldatban vagy desztillált vízben.
- Amikor a műtét befejeződött, áztassa a műtét során használt eszközöket alkoholban. Figyelem: Ne mosza az eszközöket hidrogén peroxiddel. Hidrogén peroxidval előre érintés a Laser Marking vagy Anodizing elszíntelenedésével végződhet.
- Mossa meg az eszközöket desztillált vagy folyóvízen a vérfoltok és egyéb idegen anyagok eltávolításához.
- Távolítsa el a nedvességet az eszközökről és helyezze KIT tartóba color coding szerint az egyszerű és megfelelő elrendezésért.
- Az elrendezés után, száritsa ki a KIT egy Autoclave 132°C-on legalább 15 percig, majd tartsa szobahőmérsékleten.

■ Figyelmeztetések a használathoz

- Válassza ki a megfelelő drill típusú és átmérőjű fúrót a sebészeti beavatkozás tervében megadott nyílács formájának a kialakításához.
- Amennyiben alakos vagy mag típusú fúrót használ, az eredeti fúrás mélységeknek 0,5 mm-el kevesebbnek kell lennie, mint a panorámákkal vagy a CT-n látható oldalfalnak a vastagsága. Használja a fúrógépre szerelt ütközöt. Ha szükséges, az oldalfal fúrójához a CAS-KIT Stopper is csatlakoztatható.

Malti Lateral Approach-Sinus KIT User Manual**■ Introduzzjoni tal-Prodott**

Lateral Approach-Sinus KIT(LAS-KIT) hija ghodda ta' operazzjoni ottimizzata għall-Approċċi Laterali li tista' tgholl l-art tal-membrana tas-sinu maxillari malajra u b'mod sikur. Jekk jogħibok irreferi għall-katalogu tal-prodott jew il-fuljett tagħha għal informazzjoni dettaljata.

■ KIT tal-ħasil

Wara li twettaq kirurgija dentali, aħsel l-ghodda billi tuża l-proċeduri li ġejjin;

- Waqt il-kirurgja, żomm l-ghodda użata f-soluzzjoni salina jew ilma distillat.
- Meta l-kirurgja titlesta, xarrab l-ghodod kollha użati fil-kirurgija fl-alkohol għall-ħasil. Attienżjoni: Taħsilx l-ghodda bil-perossidu tal-idrogenu.
- Aħsel l-ghodda b'ilmu distillat jew nadif biex tnejhi t-tebħha tad-demm u materjal barrani iehor.
- Nehhi l-umdità mill-ħodda u poġġihom fil-kaxxa tal-KIT skont il-kodiifikazzjoni tal-kultur għal setup faċċi u korrett.
- Wara t-twaqqif, nixxef il-KIT f-autoclave f'132°C għal mill-inqas 15-il minuta, u mbagħad żommha f-temperatura tal-kamra.

■ Attienżjoni għall-Użu

- Aghžel it-tip ta' drill xieraq u d-dijametru ta' drill għall-formazzjoni tat-tieqa skond il-pjan kirurgiku.
- Meta tuża d-Dome drill jew il-Core drill, il-fond inizjali tad-drill għandu jkun inqas mill-hxuna tal-hajt lateral fuq il-panorama jew CT b'0.5 mm. Uża t-tapp li huwa mqabba mad-drill. Id-drill tal-hajt tal-ġenb jista' jiġi konness mal-CAS-KIT Stopper jekk għandek bżonn.

- Waqt it-thaffir, tapplikax forza eċċessiva għall-istopper meta tkun lahqed il-pozizzjoni mixtieqa. M' għandekx tħaffler iżżejjed lejn il-membrana tas-sinu.
- Meta tuża d-Dome drill jew is-Side Wall drill, evita forza lateral eċċessiva.
- Il-veloċiṭà rakkomandata tat-tqattigh tad-Dome drill, Core drill, u Side Wall drill hija 1.200 - 1.500 rpm.
- Wara li tagħmel formazzjoni ta' tieqa, l-elevazzjoni tal-membrana tista' titwetta bl-użu tas-Sinus Lift Kit.
- Żomm l-ghodda 'l bogħod minn post fejn ikun hemm possibbiltà ta' infekzjoni jew kontaminazzjoni.
- Il-prodotti huma apparati medici; għalhekk, għandhom jiġu sterilizzati f'Autoclave f'132°C għal mill-inqas 15-il minuta qabel l-użu.
- Tużax il-perossidu tal-idrogenu għall-isterrilazzjoni jew it-tindif, inkella, l-Laser Marking, l-Anodizzazzjoni jew il-Coding tal-Kultur jistgħu jiġi mhassra jew ikkulurit.
- In-numru ta' użu rakkomandat tad-Dome drill. Core drill. Side Wall drill, u Stopper huwa 50 darba. Madankollu, dan jista' jvarja skont il-kundizzjonijiet tal-użu.
- Il-periodu ta' garanzija ta' dan il-prodott huwa ta' sena (1) mid-data tax-xiri.

Nederlands Lateral Approach-Sinus KIT User Manual**■ Productintroductie**

Lateral Approach-Sinus KIT(LAS-KIT) is een bedieningsgereedschap dat is geoptimaliseerd voor de laterale benadering en dat de vloer van het maxillaire sinusmembraan snel en veilig kan verheffen. Raadpleeg onze productcatalogus of brochure voor meer informatie.

■ Washing KIT

Na het uitvoeren van een tandheelkundige ingreep, was de gereedschappen met behulp van de volgende procedures:

- Houd tijdens de operatie de gebruikte gereedschappen in een zoutoplossing of gedestilleerd water.
- Als de operatie voltooid is, dompelt u alle bij de operatie gebruikte gereedschappen in alcohol om ze te wassen. Opgelet: was het gereedschap niet met waterstofperoxide. Blootstelling aan waterstofperoxide kan leiden tot verkleuring van de lasermarkering.
- Was het gereedschap met gedestilleerd of schoon stromend water om bloedvlekken en andere vreemde stoffen te verwijderen.
- Verwijder het vocht uit de gereedschappen en plaats ze in de KIT-case volgens de kleurcodering voor een eenvoudige en correcte instelling.
- Droog de KIT na het instellen gedurende ten minste 15 minuten in een autoclaaf bij 132 °C en bewaar deze vervolgens op kamertemperatuur.

■ Waarschuwingen voor gebruik

- Selecteer het juiste boortype en de boordiameter voor de venstervorming volgens het chirurgische plan.
- Bij gebruik van de Koepelboor of de Kernboor moet de initiële boordiepte minder dan 0,5 mm lager zijn dan de laterale wanddikte op het panorama of CT. Gebruik de stop die op de boor is aangesloten. De zijwandboor kan indien nodig worden aangesloten op de CAS-KIT Stopper.

Portugués Lateral Approach-Sinus KIT User Manual

■ Apresentação do produto

Lateral Approach-Sinus KIT (LAS-KIT) é uma ferramenta de operação optimizada para a Abordagem Lateral que pode elevar a superfície da membrana da seio maxilar rapidamente e em segurança. Consulte o nosso catálogo de produtos ou folheto para informações mais detalhadas.

■ Lavagem do KIT

Depois de realizar uma cirurgia dentária, lave as ferramentas utilizando os seguintes procedimentos:

1. Durante a cirurgia, mantenha os instrumentos utilizados em solução de soro fisiológico ou água destilada.
2. Quando a cirurgia estiver concluída, coloque todos os instrumentos utilizados na cirurgia debaixo de álcool para lavagem. Atenção: Não lave os utensílios com água oxigenada. A exposição ao peróxido de hidrogénio pode resultar na descoloração da Laser Marking ou Anodizing.
3. Lave as ferramentas com água destilada ou água corrente limpa para remover manchas de sangue e outras substâncias estranhas.
4. Retire a humidade das ferramentas e arrume-as na embalagem do KIT de acordo com a color de codificação para uma instalação fácil e correcta.
5. Após a instalação, seque o KIT em Autoclave a 132°C durante pelo menos 15 minutos, e então pode ficar a temperatura ambiente.

■ Cuidados na Utilização

1. Selecione o tipo de broca e furar diâmetro a brocar adequados para moldar a formação janela de acordo com o plano cirúrgico.
2. Quando utilizar a broca Dome ou a broca Core, a profundidade de perfuração inicial deve ser menor do que a espessura da parede lateral em 0,5 mm. Utilize o bujão que está ligado à broca. A broca de parede lateral pode ser ligada ao Stopper CAS-KIT, se necessitar.

3. Quando brocar, não utilize força excessiva para o bujão quando seja atingida a posição desejada. Não broque demasiado no sentido da membrana sinusal.
4. Ao utilizar a broca Dome ou a broca Side Wall, evite força lateral excessiva.
5. A faixa de velocidade de corte recomendada da broca Dome, broca Core e broca Side Wall é de 1.200 - 1.500 rpm.
6. Depois de executar uma formação de janela, a elevação da membrana pode ser realizada por meio de ferramentas como o Sinus Lift Kit.
7. Mantenha as ferramentas afastadas de qualquer local onde exista qualquer possibilidade de infecção ou contaminação.
8. Os produtos são dispositivos médicos; por isso, necessitam de ser esterilizados em Autoclave a 132°C pelo menos durante 15 minutos antes de serem utilizados.
9. Não utilize água oxigenada para esterilização e limpeza, caso contrário, a Laser Marking, Anodizing, ou color coding podem ser danificados ou descoloridos.
10. O número de vezes de utilização recomendadas da broca Dome, broca Core, broca Side Wall, e do Stopper é de 50 vezes de utilização. No entanto, podem variar dependendo das condições de utilização.
11. O período de garantia deste produto é de um (1) ano a partir da data de aquisição.

Slovenský Lateral Approach-Sinus KIT User Manual

■ Predstavenie výrobku

LAS-KIT (Lateral Approach-Sinus KIT) je operačný nástroj optimalizovaný pre Lateral Approach, ktorý dokáže rýchlo a bezpečne vyvýšiť membránu čelustnej dutiny. Podrobnejšie informácie nájdete v našom katalógu výrobkov alebo brožúre.

■ KIT na umývanie

Po vykonaní stomatologickej chirurgickej zákroku umyte nástroje pomocou nasledujúcich postupov:

1. Počas operácie uchovávajte použitie nástroje vo fyziologickom roztoku alebo destilovanej vode.
2. Po dokončení operácie namočte všetky používané nástroje do alkoholu, aby ste ich umyli. Upozornenia: Nástroje neumývajte peroxidom vodíka. Vystavenie peroxidu vodíka môže spôsobiť zmenu farby laserového označenia.
3. Nástroje umyte destilovanou alebo čistou tečúcou vodou, aby ste odstránili škvŕny od krvi a iné cudzie látky.
4. Odstráňte vlhkosť z nástrojov a vložte ich do pudzera KIT podľa farebného kódovania pre jednoduché a správne nastavenie.
5. Po nastavení vysušte KIT v autokláve pri teplote 132 °C najmenej 15 minút a potom ju skladujte pri izbovej teplote.
3. Pri vŕtani nevyvýjajte nadmernú silu na zarážku, keď dosiahne požadovanú polohu. Nevŕtajte hlbšie smerom k membráne čelustnej dutiny.
4. Pri používaní Dome drill alebo Side Wall drill sa vyhnite nadmernej bočnej sile.
5. Odporúčaná rýchlosť rezania Dome drill, Core drill a Side Wall drill je 1 200 - 1500 ot./min.
6. Po vytvorení formácie okna, je možné vykonať vyvýšenie membrány pomocou Sinus Lift Kit.
7. Uchovávajte nástroje mimo miesta, kde existuje možnosť infekcie alebo kontaminácie.
8. Výrobky sú zdravotnícke pomôcky; preto sa musia pred použitím sterilizovať v autokláve pri teplote 132 °C najmenej 15 minút.
9. Nepoužívajte peroxid vodíka na sterilizáciu alebo čistenie, inak môže dôjsť k poškodeniu alebo zmeni farby laserového označenia, eloxovania alebo farebného kódovania.
10. Odporúčaná doba používania Dome drill, Core drill, Side Wall drill a zarážky je 50-krát. Možec sa to však lísiť v závislosti od podmienok používania.
11. Záručná doba tohto výrobku je jeden (1) rok od dátumu zakúpenia.

■ Upozornenia pri používaní

1. Vyberte vhodný typ vŕtaka a priemer vŕtaka pre vytvorenie okienka podľa chirurgickej plánu.
2. Pri používaní vŕtaka Dome alebo vŕtaka Core by mala byť počiatočná hlbka vŕtania menšia ako hrubá bočnej steny na panoráme alebo CT o 0,5 mm. Použite zarážku, ktorá je pripojená k vŕtace. Vŕtak na bočnú stenu môže byť v prípade potreby spojený s CAS-KIT Stopper.

Slovenščina Lateral Approach-Sinus KIT User Manual

■ Predstavitev izdelka

Lateral Approach-Sinus KIT(LAS-KIT) je operativno orodje, optimizirano za lateralni pristop, ki lahko hitro in varno dvigne dno maksilarne sinusne membrane. Za podrobnejše informacije glejte naš katalog izdelkov ali brošuro.

■ Pranje KIT

Po opravljeni zobozdravstveni operaciji operite orodja z naslednjimi postopki;

- Med operacijo hrانite uporabljenia orodja v fiziološki raztopini ali destilirani vodi.
- Ko je operacija končana, vsa orodja, ki se uporabljajo pri operaciji, namočite v alkohol za pranje. Previdnostni ukrep: Orodja ne perite z vodikovim peroksidom. Izpostavljenost vodikovemu peroksidu lahko povzroči razbarvanje laserske oznake.
- Orodje operite z destilirano ali čisto tekočo vodo, da odstranite madeže krvi in druge tukje.
- Odstranite vlago iz orodij in jih nastavite v ohišje KIT v skladu z barvno kodo za enostavno in pravilno nastavitev.
- Po namestitvi posušite KIT v avtoklavu pri 132 °C vsaj 15 minut in ga nato hrانite pri sobni temperaturi.

■ Previdnost glede uporabe

- Izberite ustrezno vrsto svedra in premer svedra za oblikovanje okna v skladu s kirurškim načrtom.
- Pri uporabi svedra za kupolo ali svedra za jedro mora biti začetna globina svedra manjša od debeline stranske stene na panorami ali CT za 0,5 mm. Uporabite zamašek, ki je priključen na vrtalnik. Vrtalnik za stransko steno lahko po potrebi povežete s CAS-KIT Stopper.

Suomalainen Lateral Approach-Sinus KIT User Manual

■ Tuotteen esittely

Lateral Approach-Sinus KIT(LAS-KIT) on lateraaliseen lähestymistapaan optimoitu toimennepideväline, jolla yläleuan puoleista poskiontelon pohjan limakalvoa voi nostaa nopeasti ja turvallisesti. Katso tarkemmat tiedot tuoteluetelostamme tai esitteestämme.

■ KIT -järjestelmän peseminen

Kun olet suorittanut leikkauksen, pese työkalut menetellen seuraavasti:

- Pidä käytetty välineet leikkauksen aikana suolaliuoksessa tai tislaussa vedessä.
- Kun leikkauks on valmis, pese kaikki käytetyt välineet liottamalla niitä alkoholissa. Huomio: Älä pese välineet vetyperoksidilla. Altistuminen aineelle voi aiheuttaa lasermerkkien vääryytyksen.
- Pese välineet tislaussella vedellä tai puhtaalla virtaavalla vedellä veritahrojen ja muiden vieraasaineiden poistamiseksi.
- Kuivaa välineet ja aseta ne KIT-järjestelmän koteloon värkoodauksen mukaisesti, jotta ne voi ottaa käyttöön helposti ja virheettömästi.
- Kun välineet ovat kotelossa, steriloit (132 °C:ssa 15 minuutin ajan) KIT-järjestelmä autoklaavissa ja säilytä huoneenlämmössä.

■ Käyttöön liittyvät varoitukset

- Valitse ikkunan muotoon sopiva poratyppi ja poran halkaisija leikkaukseen nitelman mukaisesti.
- Jos käytät Dome- tai Core-poraa, valitse porauksen alkuisyvyydeksi 0,5 mm pienempi syvyys kuin lateraalisen seinämän paksuus panorama- tai CT-kuvassa. Liitä poraan pysäytin. Voit tarvittaessa liittää sivuseinäporaan CAS-KIT Stopper-pysäytimen.

Ελληνικά Lateral Approach-Sinus KIT User Manual

■ Εισαγωγή προϊόντος

To **Lateral Approach-Sinus KIT(LAS-KIT)** είναι ένα εργαλείο λειτουργίας βελτιστοποιημένο για την Πλάγια Προσέγγιση που μπορεί να ανυψώσει το δάπεδο της μεμβράνης της άνω γνάθου κόλπου γρήγορα και με ασφάλεια. Παρακαλό ανασφρέθετε στον κατάλογο ή το φυλλάδιο προϊόντων μας για τις πληροφορίες λεπτομέρειας.

■ KIT πλυσίματος

Μετά την εκτέλεση οδοντιατρικής χειρουργικής επέμβασης, πλύνετε τα εργαλεία χρησιμοποιώντας τις ακόλουθες διαδικασίες:

- Κατά τη δάρκεια της χειρουργικής επέμβασης, φυλάσσετε τα χρησιμοποιημένα εργαλεία σε αλιτούχο ή απεσταγμένο νερό.
- Όταν ολοκληρωθεί η χειρουργική επέμβαση, απολύνετε όλα τα εργαλεία που χρησιμοποιούνται στη χειρουργική επέμβαση στο αλκοόλ για πλύσιμο. Προσοχή: Μην πλύνετε τα εργαλεία με υπεροξείδιο του υδρογόνου. Η έκθεση στο υπεροξείδιο του υδρογόνου μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα τον απορριματισμό της σήμανσης λέζερ.
- Πλύνετε τα εργαλεία με απεσταγμένο ή καθαρό τρεχούμενο νερό για να αφαιρέσετε λεκέδες αίματος και όλα ξένα σώματα.
- Αφαιρέστε την υγρασία από τα εργαλεία και τοποθετήστε τα στη θήκη KIT σύμφωνα με την κοδινοποίηση χρωματισμού για εύκολη και αστική ρύθμιση.
- Μετά την εγκατάσταση, στεγνώστε το KIT σε αυτόκαυτο στους 132°C για τουλάχιστον 15 λεπτά και στη συνέχεια διατηρήστε το σε θερμοκρασία δοματίου.

■ Προφυλάξεις κατά τη χρήση

- Επιλέξτε τον κατάλληλο τόπο τρυπανίου και τη διάμετρο τρυπανίου για τη διαμόρφωση του παραβόρου σύμφωνα με το χειρουργικό σχέδιο.
- Όταν χρησιμοποιείτε το τρυπάνι Dome ή το τρυπάνι Core, το αρχικό βάθος διάτρησης πρέπει να είναι μικρότερο από το πάχος του πλευρικού τοιχόματος

Gaeilge Lateral Approach-Sinus KIT User Manual

■ Réamhrá Táirge

Cur chuige **Lateral Approach-Sinus KIT (LAS-KIT)** is uirlis oibríochta optamaithe le haghaidh an Chur Chuige Chleatháinach is féidir leis an urlár de membrane sinus maxillary a ardú go tapa agus go sábháilte. Féach ar ár gcatalóg táirgi nó ar ár mbroísiúr le haghaidh mioneoilas.

■ KIT níocháin

Tar éis máinliacht fiaclóireachta a dhéanamh, nígh na huirlisi ag baint úsáide as na níosanna imeachta seo a leanas;

- Le linn máinliacht, coinnigh na huirlisi a úsáidtear i dtuaslagné saline nó in uisce droigthe.
- Nuaire a bheidh an máinliacht criocraíthe, soak na huirlisi go léir a úsáidtear sa mháinliacht in alcó le haghaidh níocháin. Aire: Ná nígh na huirlisi le sárocaid hidrigine. D'fhéadadh dídháthú an Mharcáil Léasair a bheith mar thoradh ar nochtadh do shárocaid hidrigine.
- Nígh na huirlisi le huisce sruthlaíthe droigthe nó glan chun stain fola agus ábhar eachtrach eile a bhaint.
- Bain an taise as na huirlisi agus socraigh iad sa chás KIT de réir an chódú dathlúcháin le haghaidh socrú éasca agus ceart.
- Tar éis é a shocrú, triomaigh an KIT in uathchlábh ag 132°C ar feadh 15 níoméad ar a laghad agus ansin é a choinneáil ag teocht an tseomra.

■ Rabhaidh maidir le húsáid

- Roghnaigh an cineál druileála cui agus an trastomhas druileála le haghaidh foirmíu na fuinneoge de réir an phlean máinliachta.
- Nuaire a bhíonn an druil Dome nó an druil Core a úsáid, ba cheart go mbeadh an doimhneacht druil tosaigh níos lú ná an trúis bhalla clíathánach ar an Lánléargas nó CT faoi 0.5 mm. Bain úsáid as an stopallán atá ceangailte leis an druil. Is féidir an druil balla taobh a nascadh leis an CAS-KIT Stopper más gá duit.

Hrvatski Lateral Approach-Sinus KIT User Manual

■ Uvod u proizvod

Lateral Approach-Sinus KIT (LAS-KIT) je operativni alat optimiziran za lateralni pristup, koji može brzo i sigurno podići dno maksilarne sinusne membrane. Detaljne informacije pogledajte u našem katalogu proizvoda ili brošuri.

■ KIT za pranje

Nakon obavljanja stomatološke kirurgije, alate operite ovako:

- Tijekom operacije, upotrijebljene alate držite u fiziološkoj otopini ili destiliranoj vodi.
- Kad se operacija dovrši, sav alat uporabljen u operaciji natopite alkoholom radi pranja. Oprez: Alat nemojte prati vodikovim peroksidom. Izloženost vodikovom peroksidu može promijeniti boje laserskih oznaka.
- Alate operite destiliranom ili čistom tekućom vodom i tako uklonite mrlje od krvi i ostalih stranih tvari.
- Ukloniti vlagu s alata i postavite ih u kutiju za KIT prema kodiranju bojama, radi jednostavnog i ispravnog postavljanja.
- Nakon postavljanja, osušite KIT u autoklavu na 132 °C tijekom najmanje 15 minuta a zatim ga pohranite pri sobnoj temperaturi

■ Oprez pri uporabi

- Odaberite primjerenu vrstu i promjer svrdla za oblikovanje prozora, prema kirurškom planu.
- Kad upotrebljavate kupolasto ili jezgreno svrđlo, početna dubina bušenja mora biti manja od deblijine bočne stijenke na panorami ili CT-u za 0,5 mm. Uporabite graničnik priključen na svrđlo. Svrđlo za bočnu stijenku može se spojiti s CAS-KIT Stopper, ako je to potrebno.

- Pri bušenju, ne primjenjujte prekomjernu silu na graničnik, kad se dosegne poželjan položaj. Nemojte pretjerano bušiti prema sinusnoj membrani.
- Kad upotrebljavate Dome drill ili Side Wall drill, izbjegavajte prekomjernu bočnu silu.
- Preporučena brzina rezanja za Dome drill, Core drill i Side Wall drill je 1200 – 1500 o/min.
- Kad se načini prozor, podizanje membrane može se obaviti uporabom Sinus Lift Kit.
- Ne ostavljajte alat na mjestu gdje postoji mogućnost kontaminacije ili infekcije.
- Proizvodi su medicinska sredstva i stoga se prije uporabe moraju sterilizirati u autoklavu na 132°C najmanje 15 minuta.
- Ne upotrebljavajte vodikov peroksid za sterilizaciju i čišćenje, jer može uzrokovati oštećenje ili promjenu boje laserskih oznaka i kodiranja bojama i anodiziranje.
- Preporučeno vrijeme uporabe Dome drill, Core drill, Side Wall drill i graničnik je 50 puta. No to se može razlikovati, ovisno o uvjetima uporabe.
- Jamstveni rok za ovaj proizvod je jedna godina nakon kupnje.

Svenska Lateral Approach-Sinus KIT User Manual

■ Produkt Presentation

Lateral Approach-Sinus KIT (LAS-KIT) är en cirurgisk verktyg optimerade för lateral ansats som kan höja golvet i överkäkens sinus membranet snabbt och säkert. Se vår produktkatalog eller broschyr för detaljerad information.

■ Tvättning uppsättning

Efter att ha utfört en tandkirurgi, tvätta verktygen med hjälp av följande metoder:

- Under pågående operation, bevara de använda verktygen i en saltlösning eller i destillerat vatten.

- När operationen är klar, lägg alla verktyg som har använts vid kirurgi i alkohol för tvättning. Varning: Tvätta inte verktygen med väteperoxid. Exponering för väteperoxid kan leda till missfärgning av Laser Marking eller Anodizing.

- Tvätta verktygen med destillerat eller rent rinnande vatten för att avlägsna blod fläckar och andra främmande föremålen.
- Ta bort fukt från verktygen och sätt dem i KIT ask beroende på color coding för enkel och korrekt uppsättning.
- Efter uppsättning, torka upp KIT I en Autoclave vid 132°C i minst 15 minuter, och sedan ska det förvaras i rumstemperatur.

■ Varning för användning

- Välj lämplig borrtyp och bordiameter för att forma fönstret bildning enligt den kirurgiska plan.
- Vid användningen av Dome eller Core borren bör den initiala borrdjupet vara mindre än den laterala väggjocklek med 0,5 mm. Använd propren som är anslutet till borren. Sidväggen bor kan anslutas med CAS-KIT propren om du behover det.

Lateral Approach - Sinus KIT User Manual

	<p>EN – Caution FR – Avertir IT – Attenzione DE – Vorsicht ES – Precavición CZ – Opatrnost PL – Przestróga RO – Prudență BG – Внимание DK – Forsigtighed EE – Etevaatust LV – Piesardība</p> <p>LT – Atnašķums HU – Vigyázat MT – kawtela NL – voorzichtigheid PT – cautela SI – pozornost FI – varovaisuutta IE – aine HR – Opred SE – försiktighet</p>
	<p>EN – Catalogue number FR – Numéro du catalogue IT – Numero di catalogo DE – Katalognummer ES – Número del catálogo CZ – Katalogové číslo PL – Numer katalogowy RO – Număr de catalog BG – Номер на каталог; DK – Katalognummer EE – Katalooginumber LV – numurs katalogā</p> <p>LT – katalogo numeris HU – Katalógszámnak MT – Numru til-katalogu NL – Catalogusnummer PT – Número do catálogo SK – Katalógové číslo SI – Kataloška številka FI – Katalooginumero GR – Αριθμός καταλόγου IE – Úlmhír chataolage HR – Kataloški broj SE – Katalognummer</p>
	<p>EN – Batch code FR – Code de lot IT – Codice lotto DE – Chargencode ES – Código del lote CZ – Číslo šárže PL – Kod partii RO – Cod lot BG – Номер на партидата; DK – Partikood EE – Partikood LV – partijas kods</p> <p>LT – partijos kodas HU – Gyártási tételekód MT – Partijnummern NL – Batchcode PT – Código de lote SI – Serijska številka FI – Etikoodi GR – Κωδικός παρτίδας IE – Lávai lot number HR – Sifra serije SE – Partibeteckning</p>
	<p>EN – Date of manufacture FR – Date de fabrication IT – Data di produzione DE – Produktionsdatum ES – Fecha de fabricación CZ – Datum výroby PL – Data produkcji RO – Data fabricației BG – Дата на производство DK – Fremstillingstdato EE – Tootmiskuupäev LV – ražošanas datums</p> <p>LT – pagaminimo data HU – Gyártás dátuma MT – Data tel-manifattura NL – Productiedatum PT – Data de fabricação SI – Datum výroby FI – Valmistusaján GR – Ημερομηνία ταξιδεύσεως IE – Dáta monastáithe HR – Datum proizvodnje SE – Tillverkningsdatum</p>

	<p>EN – Manufacturer FR – Fabricant IT – Produttore DE – Hersteller ES – Fabricante CZ – Výrobce PL – Producent RO – Producător BG – Производител DK – Producent EE – Tootja LV – Ražotaja</p> <p>LT – gamintojas HU – Gyártó MT – Manifattur NL – Fabrikant PT – Fabricante SK – Výrobca SI – Proizvajalec FI – Valmistaja GR – Κτητορικός IE – Monárach HR – Proizvedač SE – Tillverkare</p>
	<p>EN – Made in Korea FR – Fabriqué en Corée IT – Fabricato in Corea DE – Hergestellt in Korea ES – Fabricado en Corea CZ – Vyrobeno v Koreji PL – Wyprodukowane w Korei RO – Fabricat în Coreea BG – Изработено в Корея DK – Lavet i Korea EE – Valmistatud Koresas LV – Ražots Korejā</p> <p>LT – Pagramta Korējoje HU – Koréiai készítés MT – Maghmul fil-Koreea NL – Gemaakt in Korea PT – Feito na Coreia SK – Vyrobeno v Korei SI – Izdelano v Koreji FI – Teltty Koreanissa GR – Επενδυμένη στην Κορέα IE – Dilanta as Chóire HR – Proizvedeno u Koreji SE – Tillverkad i Korea</p>
	<p>EN – Instruction refer to manual FR – Instruction : référez-vous au manuel IT – Istruzioni : riferitevi al manuale DE – Anweisung : siehe Handbuch ES – Instrucciones : debe consultar el manual CZ – Pokyny : viz návod PL – Instrukcje : patrz podręcznik RO – Instrucții : consultați manualul BG – Инструкции: видете ръководството DK – Írásbeli utasítás EE – Kasutusjuhend - vaadake kasutusjuhendit LV – Instrukciju : skaitiet rukasgrāmatu</p> <p>LT – Instrukcija: žr. Vadovą HU – Utasítás: lásd a kézikönyvet MT – Instrukcio: lüdig a kézikönyv-manual NL – Instrukcje: zie handleiding PT – Instruções: consulte o manual SK – Návod: pozrite si návod SI – Navodilo: glejte priročnik FI – Ohjeet: katso käytäntöohje GR – Οδηγίες: αντέψετε στο εγχειρίδιο IE – Írásbeli utasítás HR – Upoznajte pogledajte priručnik SE – Instruktion: se manuelen</p>
	<p>EN – Quantity FR – Quantité IT – Quantità DE – Menge ES – Cantidad CZ – Množství PL – Ilość RO – Cantitate BG – Количество DK – Antal EE – Kogus LV – Daudzums</p> <p>LT – Kieklis HU – Mennyiség MT – Kwantità NL – Hoeveelheid PT – Quantidade SK – Množstvo SI – Kolilo FI – Määrä GR – Έπιπεργό IE – Cinniacht HR – Kolobna SE – Kvantiite</p>