

	Insert de détartrage supragingival - Supragingival scaling tip Supragingival Scaler Spitze - Insert de detartraje supragingival Inserti per detartraggio sopragingivale - Υπερουλτρικό ξέστρο αποτάρτωσης Terminal de destartarizaçao supragengival - Supragingival Scaler spidsen Supragingivální koncovka na scaling - Supragingivale scaling tip Типче за супрагингивален скалинг		
	Adaptabilité Compatibilité Kompatibel Compatibilidad Compatibilità Συμβατότητα Compatibilidade Kompatibilitet Kompatibilita Toepasbaarheid СЪВМЕСТИМОСТ	<b>BSA</b>	Satelec - NSK Varios - DTE
	<b>BEM</b>	EMS - Woodpecker	
	<b>BSI</b>	Sirona Sirosonic	
	<b>BKP</b>	Kavo Piezolutax-Sonosoft - MECTRON	
	<b>AIR</b>	Kavo Sonicflex 2000-2003	
	<b>AIRw</b>	W&H Synea-Proxoco NSK Ti-MAX S970-AS2000	



**Indications:** L'insert Scorpion est préconisé pour le détartrage dentaire. Son utilisation est limitée exclusivement aux praticiens qualifiés (chirurgiens-dentistes, hygiénistes). Pour le confort du patient, la conception de l'insert Scorpion vous permet de réduire la puissance de votre générateur d'ultrasons de 40% par rapport à un insert classique. Visser l'insert sur la pièce à main à l'aide de la clé dynamométrique. Laisser l'insert travailler sur le tartre sans exercer de pression. Maintenir une bonne irrigation pendant le traitement. Remplacer l'insert quand l'indicateur d'usure en niture de titane de couleur dorée a disparu. **Nettoyage - Désinfection - Stérilisation:** L'insert SCORPION est fourni non stérile et doit être désinfecté, nettoyé et stérilisé avant chaque utilisation. N'utiliser que des solutions ayant une efficacité reconnue pour le nettoyage et la désinfection des instruments (par ex. agrément DGHM, FDA ou marquage CE). 1) Immédiatement après l'acte invasif, immerger l'insert dans un bain de décontamination selon les préconisations du fabricant (concentration, temps, température). Un bain à ultrasons peut également être utilisé. 2) Rincer l'insert à l'eau courante jusqu'à élimination des débris visibles et des restes de produit de désinfection. 3) Laver manuellement l'insert à l'aide d'une brosse douce et d'une solution nettoyante selon les préconisations du fabricant (concentration, temps, température). 4) Rincer abondamment à l'eau courante jusqu'à élimination des salissures visibles et des restes de produit de nettoyage. 5) Sécher l'insert avec un tissu doux et non pelucheux ou à l'air comprimé filtré. 6) Vérifier visuellement l'absence de saleté et de corrosion. 7) Placer l'insert dans un conditionnement approprié à la stérilisation des dispositifs médicaux selon les normes ISO 11607 - EN 868. 8) Stériliser l'insert à l'autoclave (stérilisation à la vapeur - chaleur humide) à une température de 134°C pendant 18 minutes. **Important:** Ne pas utiliser sur implants et restaurations. À éliminer selon la réglementation en vigueur sur les déchets à risques infectieux. L'emploi et l'application du produit font l'objet de la responsabilité de l'utilisateur. Nous déclinons toute responsabilité en cas de mauvaise utilisation.

**Indications:** The Scorpion scaler tip is perfectly designed for teeth scaling. The use is restricted to competent and qualified practitioners (dental surgeons, hygienists). Due to an improved vibration, power on the scaler equipment can be reduced by the dentist from 40% in comparison with a classical tip. This offers a better comfort for the patient with an unchanged efficiency for the dentist. Screw the tip on the handpiece using the torque wrench. Leave the insert remove the tartar without applying pressure. Maintain irrigation during treatment. The visible wear indicator, a strong but thin titanium coat, can be seen at the sharp end of the tip with its golden colour. **Disinfection - Cleaning - Sterilization:** The Scorpion tip is supplied non-sterile and must be disinfected, cleaned and sterilized before each use. Only use solutions with proved efficiency for cleaning and disinfection of instruments (e.g. DGHM, FDA or CE marked). 1) Immediately after the invasive procedure, immerse the device in a decontamination bath according to the manufacturer's instructions (concentration, time, temperature). An ultrasonic bath may also be used. 2) Clean the device with running water until free of visible debris and disinfectant residues. 3) Wash the device manually using a soft brush and a cleaning solution according to the manufacturer's instructions (concentration, time, temperature). 4) Rinse thoroughly with running water to remove visible dirt and cleaning product residues. 5) Dry the device with a soft lint-free tissue or with filtered compressed air. 6) Visually check for dirt (and corrosion). 7) Place the device in proper packaging for medical devices sterilization according to ISO 11607 - EN 868. 8) Sterilize the device using autoclave (steam sterilization) at the temperature of 134 °C for 18 minutes. **Note:** Do not use on implants and restorative materials. Dispose of the tip according to the applicable regulations regarding medical waste with an infectious risk. The use and the application of the product are fully achieved under the responsibility of the dental practitioner. We decline all responsibility in case of bad use of the product.

## Notice d'utilisation

-  *Instruction for use*
-  *Bedienungsanleitung*
-  *Instrucciones de empleo*
-  *Istruzioni per l'uso*
-  *Οδηγίες Χρήσης*
-  *Instruções de uso*
-  *Instruktionær*
-  *Návod na použití*
-  *Gebruiksaanwijzing*
-  *Инструкции за употреба*



## Insert de détartrage dentaire

*Dental scaler tip*

*Scaler spitze*

*Insert de detartraje*

*Inserti per detartraggio*

*Οδοντιατρικό ξέστρο αποτάρτωσης*

*Terminal de destartarizaçao dentária*

*Scaler spidsen*

*Dentalní koncovka na scaling*

*Dental scaling tip*

*Дентално типче за скалинг*

**Scorpion**

4, rue Enrico Fermi

63540 Romagnat - FRANCE

www.scorpion.fr

ISO 13485



Fabriqué en France

**Indikationen:** Die Scorpion Scale Spatze ist perfekt designet für das Zahin-Scale. Der Gebrauch ist nur qualifizierten Anwendern vorbehalten (Oral-Chirurgen, Hygienisten, etc.). Aufgrund verbesserter Vibrationen kann der Zahnarzt – im Vergleich zu einem herkömmlichen – die Leistung des Ultraschallgerätes um 40% reduzieren. Dies bedeutet einen größeren Patientenkomfort bei gleich bleibender Effizienz für den Zahnarzt. Schauen Sie den Spatze in das Handstück mit dem Drehmomentschlüssel. Benutzen Sie das Insert zur Zahneinstellung, ohne Druck auszuüben. Pflegen Sie eine gute Bewässerung während der Behandlung. Die scharfe Spitze ist mit einer feinen, jedoch stützenden Titaneitschicht überzogen, die sich als Abstrahlungsindikator dient. **Desinfektion – Reinigung – Sterilisation:** Spülen Sie die CORPUS Spatze in nicht-alkoholischem Reinigungs- und Desinfektionslösung gemäß den Empfehlungen des Herstellers (Konzentration, Zeit, Temperatur). 4) Spülen Sie mit reichlich Wasser ab um schädliche Schutzpulver und Resten von Desinfektionsmittel zu entfernen. 5) Trocknen Sie die Spitze mit einem weichen, fasserfreien Tuch oder mit geöffneter Druckluft gut ab. 6) Prüfen Sie visuell, ob Spuren und Korrosion vorhanden sind. 7) Stellen Sie die Spitze in einer Verpackung, die für die Sterilisation der medizinischen Vorrichtungen (gemäß ISO 11607 – EN 868 Normen) geeignet ist. 8) Sterilisieren Sie die Spitze im Autoklav (Dampfersterilisation – feuchter Hitze) im Temperaturbereich von 134° innerhalb 18 Minuten. **Bitte beachten Sie:** Auf Implantaten und anderen Materialien, die nicht für die Ultraschallbehandlung geeignet sind, kann eine Beschädigung durch die Einwirkung der Abfälle mit einem möglichen Infektionsrisiko. Gebrauch und Anwendung des Produkts liegen voll in der Verantwortung des Zahnarztes. Wir sind nicht für unsachgemäßen Gebrauch des Produktes verantwortlich.

**Con:** La punta Scorpion Scale es adecuada para la desincontaminación dental. La utilización está limitada solamente a los operadores expertos y cualificados (cirujanos-dentistas, higienistas). Para que el paciente este cómodo, el diseño de la punta Scorpion permite reducir la potencia de su generador ultrasonico del 40% en comparación con una punta X. Torallón de la punta en la pieza de mano con una llave de ajuste. De esta manera, el paciente puede reducir el ruido y la vibración de su equipo. Gracias a las mejoras en las vibraciones, la punta cuando el indicador de desgaste de nitrógeno de titanio dorado desaparece. **Desinfección – Limpieza – Esterilización:** La punta provista no es esterilizada. Desinfectar, limpiar y esterilizar antes cada utilización. Solo utilice soluciones con probada eficacia para la limpieza y desinfección de instrumentos (por ejemplo DGHM, FDA o marcado CE). 1) Inmediatamente despues del procedimiento in vivo, sumerja el dispositivo en un baño de descontaminación de acuerdo con las instrucciones del fabricante (concentración, tiempo, temperatura). Un baño de ultrasonidos también puede ser utilizado. 2) Limpie el aparato con agua corriente hasta que quede libre de residuos. 3) Enjuague el dispositivo con agua corriente abundante. 4) Enjuague con agua corriente para eliminar la suciedad visible y la limpieza de residuos del producto. 5) Se seca el dispositivo con un tejido suave y sin pelusa o con aire comprimido filtrado. 6) compruebe visualmente si hay suciedad (y la corrosión). 7) Coloque el dispositivo en un embalaje adecuado para los dispositivos médicos de esterilización de acuerdo con la norma ISO 11607 - EN 868. 8) Esterilizar el dispositivo mediante autoclave (esterilización con vapor) a la temperatura de 134 ° C durante 18 minutos. **Importante:** No utilice en implantes y materiales de restauración. Eliminar según la recomendación de un experto de residuos medicinales con cuidado de infecciones. El uso y la aplicación del producto son objeto de la responsabilidad del usuario. Declinamos toda responsabilidad en caso de mal uso del producto.

**Use:** L'insert Scorpion est recommandé pour la rimozione del tartaro dentale. L'utilizzo è limitato esclusivamente a medici e/o personale esperto e qualificato (dentisti-chirurghi, igieniste). Per la comodità del paziente, la concezione dell'insert scorpion vi permette di ridurre la potenza del vostro ablatore del 40% rispetto a un insert di tipo classico. Avvitare l'insert nel manopolo utilizzando la chiave di taratura. Lasciare che la punta dell'inserto lavori da solo sul tartaro senza esercitare pressione. Mantenere una buona irrigazione durante l'operazione. Dopo l'uso, lavare il dispositivo con acqua corrente abbondante. 4) Sciacquare il dispositivo con acqua corrente per eliminare la sporcizia visibile e la pulizia dei residui di prodotto. 5) Asciugare il dispositivo con un panno morbido privo di peluche o con aria compressa filtrata. 6) Controllare visivamente per lo sporco (e corrosione). 7) Posizionare il dispositivo in un imballaggio adeguato per i dispositivi medici di sterilizzazione secondo la norma ISO 11607 - EN 868. 8) Sterilizzare il dispositivo utilizzando autoclave (sterilizzazione a vapore) alla temperatura di 134 ° C per 18 minuti. **Importante:** Non utilizzare su impianti e materiali da restano. Da eliminare secondo il regolamento vigente sui rifiuti medici a rischio di infezione. L'impiego e l'applicazione del prodotto sono oggetto di responsabilità dell'utente. Decliniamo ogni responsabilità in caso di uso improprio del prodotto.

**Важеліт:** Та ілестра Scorpion Scale спроектована для використання з інструментом Scale. Використання дозволено тільки кваліфікованим фахівцям (оральні хірурги, гігієністи, тощо). Завдяки покращеним вібраціям, ви можете знизити потужність свого генератора ультразвуку на 40% порівняно з інструментом X. Регулювання здійснюється за допомогою ключа регулювання. Таким чином, ви можете знизити шум і вібрацію свого обладнання. Завдяки покращенню вібрацій, голівка інструмента, коли індикатор зносу титану зникає. **Дезинфекція – Очищення – Стерилізація:** Голівка інструмента не стерилізується. Дезинфекція, очищення та стерилізація повинні виконуватися перед кожним використанням. 1) Після завершення процедури in vivo, занурте пристрій у ванну для дезконтамінації згідно з інструкціями виробника (концентрація, час, температура). Після завершення процедури in vivo, занурте пристрій у ванну для дезконтамінації згідно з інструкціями виробника (концентрація, час, температура). 2) Промийте пристрій під проточною водою, щоб видалити видимий бруд і залишки продукту. 3) Промийте пристрій під проточною водою, щоб видалити видимий бруд і залишки продукту. 4) Промийте пристрій під проточною водою, щоб видалити видимий бруд і залишки продукту. 5) Просушіть пристрій за допомогою м'якої тканини або фільтрованої стисненої повітря. 6) Перевірте візуально наявність бруду (і корозії). 7) Зберігайте пристрій у спеціальному пакуванні, рекомендованому виробником. 8) Стерилізуйте пристрій за допомогою автоклаву (стерилізація паром) при температурі 134 ° C протягом 18 хвилин. **Важливо:** Не використовуйте пристрій на імплантатах і матеріалах для реставрації. Утилізація повинна здійснюватися відповідно до вимог експерта з питань медичних відходів. Використання та застосування продукту є повністю відповідальністю користувача. Ми не несемо відповідальності за неправильне використання продукту.

**Indicaciones:** El terminal Scorpion Scale es indicado para el descontaminación dental. La utilización está limitada exclusivamente a usuarios cualificados (Médicos Dentistas e Higienistas). Para el confort del paciente, el control del terminal Scorpion permite reducir la potencia del generador de ultra-sonos en 40% en relación a un terminal clásico. Ajustar el terminal en la pieza de mano (destartarizator) con la ayuda de la clave dinamométrica. Dejar el terminal trabajar sobre el tartaro sin ejercer presión. Mantener una buena irrigación durante el tratamiento. Sustituir el terminal cuando el indicador de uso en nitrato de titanio de color dorado desaparece. **Limpieza – Desinfección – Esterilización:** El terminal Scorpion Scale no es esterilizado. Desinfectar, limpiar y esterilizar antes cada utilización. Solo utilice soluciones con probada eficacia para la limpieza y desinfección de instrumentos (por ejemplo: DGCHM, FDA o certificada pela CE). 1) Inmediatamente após o ato invasivo, emerja o terminal no líquido de desinfeição segundo as indicações do fabricante (concentração, tempo, temperatura). Pode também ser emerido num banho de ultra-sonos. 2) Lavar o material em água corrente até à eliminação de restos visíveis e também do produto de limpeza. 3) Enxaguar o dispositivo com água corrente abundante. 4) Enxaguar com água corrente para eliminar a sujidade visível e restos de produto de limpeza. 5) Secar o terminal com um pano suave sem pelus ou com ar comprimido filtrado. 6) Verificar visualmente a ausência de sujidade e corrosão. 7) Colocar o terminal dentro de uma manga apropriada para esterilizar segundo as normas ISO 11607 - EN 868. 8) Esterilizar o material utilizando autoclave (esterilização com vapor) a temperatura de 134 ° C durante 18 minutos. **Importante:** Não utilizar em implantes e materiais de restauração. Eliminar segundo a regulamentação em vigor sobre os lixos de risco infeccioso. O uso e aplicação do produto são da responsabilidade do utilizador. Declinamos toda a responsabilidade em caso de má utilização.

**Form:** Scorpion Scale Spatze es perfekt designet für das handstück. Der gebrauch ist ausschließlich für qualifizierte personen (zahnärzte, tandhygieniker) vorbehalten. Dank der verbesserten vibrationen kann der zahnarzt – im vergleich zu einem herkömmlichen – die leistung seines ultrahautschallgerätes reduzieren. Dies bedeutet einen größeren patientenkomfort bei gleich bleibender effektivität für den handstück. Schauen sie den spitze in das handstück mit dem torque nagle. Das spitze feine calculus und art anvernde tite. Oporehold vandledning under behandling. Spidsten skal udsidtes, når den guldne farve på titanium nitrid indikatoren er opbrugt. **Disinfection – Reingering – Sterilization:** Spidsten leveres usteriliseret og skal desinficeres, rengøres og steriliseres inden brug. Anvend kun blødder med godkendt rensningsmiddel til rengøring og desinfektion af instrumenter, heriblandt CE, DGCHM, FDA eller CE-mærket. 1) Umiddelbart efter indlæggelse af patienten skal spidsten rengøres (koncentration, tid, temperatur). 2) Rens spidsten med rindende vand, indtil spidsten urenheder og desinficerende ester er borte. 3) Vaskes manuelt med en blød borste og et opløsningsmiddel. 4) Håndhold til levedestens instrumenterne (koncentration, tid, temperatur). 5) Rens grundigt med rindende vand for at fjerne spidsten urenheder og 6) Efter at spidsten er ren, skal den tørres grundigt med et blødt håndklæde eller et filteret trykluft. 7) Efter brug skal spidsten pakkes i et korrekt emballage for medicinske apparater i henhold til ISO 11607 - EN 868. 8) Steriliser spidsten i en autoclave (dampsterilering) ved 134 ° C i 18 minutter. **Bemærk:** Anvend ikke på implantater, kroner og provisoriske materialer. Affaldstelse af spidsten skal ske i henhold til de gældende regler inden for smittefrie medicinske affaldstese. Anvendes og lagres af produktet er helt og holdent brugernes ansvar. Vi afviser enhver ansvar for brug af produktet.

**Indicazje:** Koncovka na scaling Scorpion je perfektno zasnovana za uporabo s scaling stroj. Koncovka ni namenjena kvalificiranim likarjem (zobni kirurgi, higieniki). Vzajemno je z izboljšanimi vibracijami, zmanjšati zahtevnosti za scaling stroj pri večerovni in klasični koncovki o 40%. Tako zmanjšamo tveganje za pacienta in izboljšamo udobje pri uporabi. **Disinfectio – Reingering – Sterilizacija:** Koncovka ne pride sterilizirana. Koncovka mora biti pred uporabo pripravljena. Uporabiti je treba samo pripravke, ki so dovoljena za uporabo. 1) Takoj po uporabi koncovko očistite z dezinfekcijskim sredstvom. 2) Očistite koncovko s tekočo vodo, dokler ni vidno brez ostankov. 3) Koncovko očistite s tekočo vodo, dokler ni vidno brez ostankov. 4) Koncovko očistite s tekočo vodo, dokler ni vidno brez ostankov. 5) Koncovko očistite s tekočo vodo, dokler ni vidno brez ostankov. 6) Koncovko očistite s tekočo vodo, dokler ni vidno brez ostankov. 7) Koncovko očistite s tekočo vodo, dokler ni vidno brez ostankov. 8) Koncovko očistite s tekočo vodo, dokler ni vidno brez ostankov. **Opomba:** Ne uporabljajte koncovko na implantatih in restorativnih materialih. Uporaba in aplikacija produkta sta popolnoma v vaši odgovornosti. Izražamo hudo žalost zaradi tega. **Важеліт:** Конковка на скалінг Scorpion є ідеальною заснованою для використання з scaling машиною. Конковка не призначена для використання кваліфікованими лікарями (зубні лікарі, гігієністи). Завдяки покращеним вібраціям, зменшити запитання на scaling машину при вечірній і класичній конковці на 40%. Також зменшити ризик для пацієнта і покращити зручність при використанні конковки. **Дезинфекція – Очищення – Стерилізація:** Конковка не стерилізована. Конковку необхідно підготувати до використання. Використовувати можна тільки препарати, які дозволені застосовувати. 1) Після завершення процедури in vivo, занурте конковку в ванну для дезконтамінації згідно з інструкціями виробника (концентрація, час, температура). 2) Промийте конковку під проточною водою, щоб видалити видимий бруд і залишки продукту. 3) Промийте конковку під проточною водою, щоб видалити видимий бруд і залишки продукту. 4) Промийте конковку під проточною водою, щоб видалити видимий бруд і залишки продукту. 5) Просушіть конковку за допомогою м'якої тканини або фільтрованої стисненої повітря. 6) Перевірте візуально наявність бруду (і корозії). 7) Зберігайте конковку в спеціальному пакуванні, рекомендованому виробником. 8) Стерилізуйте конковку за допомогою автоклаву (стерилізація паром) при температурі 134 ° C протягом 18 хвилин. **Важливо:** Не використовуйте конковку на імплантатах і реставраційних матеріалах. Використання та застосування продукту є повністю відповідальністю користувача. Ми не несемо відповідальності за неправильне використання продукту.

**Topazing:** Die Scorpion scale spitze ist perfekt ontworpen voor het verwijderen van tandsteen. Gebruik uitsluitend door gekwalificeerde personen (Oral-Chirurgen, Hygienisten, etc.). Dankzij verbeterde vibraties kan de tandarts – in vergelijking met een conventionele tip die heel een beetje comfort voor de patiënt bij ongewijzigd resultaat voort van tandtafs. Schafte de tip op het handstuk met behulp van de momentenleutel. Laat de insert vervolgens de Tarte zonder druk uit te oefenen. Handmatig irrigatie tijdens de behandeling. De tip moet worden vervangen als de gouden Titanium Nitride indicator in zijn geheel is weggesleten. **Ontsmetting – Schoonmaken – Steriliseren:** De Scorpion tip wordt niet steriliseerd en moet worden geïnficeerd en gereinigd met een goedgekeurd reinigingsmiddel voor de reiniging en desinfectie van instrumenten (zoals DGCHM, FDA en CE-gekeurd). 1) Onmiddellijk na de invasieve procedure, dompel de tip in een decontaminatie bad volgens de instructies van de fabrikant (concentratie, tijd, temperatuur). Ultra-sonobad kon ook worden gebruikt. 2) Maak de tip met stromend water vrij van zichtbare puur en ontsmettingsmiddel resten. 3) Was de insert handmatig met een zachte borstel en een reinigingsmiddel volgens de instructies van de fabrikant (concentratie, tijd, temperatuur). 4) Spoel de tip grondig met stromend water tot zichtbaar vuur is verwijderd en het schone/reiniger is. 5) Droog de tip met een zachte, vaserfreie doek of met gefilterd perslucht. 6) Controleer visueel op vervuiling en corrosie. 7) Plaats de pin in de juiste verpakking voor medische apparatuur. Steriliseer volgens ISO 11607 - EN 868. 8) Steriliseer de spidstip autoclave (stoomsterilisatie) bij een temperatuur van 134 ° C gedurende 18 minuten. **Let op:** Niet gebruiken op implantaten en restoratieve materialen. Goed te werk volgens de geldende regelgeving met betrekking tot afval. We aanvaarden geen aansprakelijkheid voor het gebruik van het product.

**Важеліт:** Наканковка на скалінг Scorpion ска ідеальною проектована і з'являється продукт за покращення зручності зменшення вібрації. Використання цього продукту обмежене тільки кваліфікованими фахівцями (оральні хірурги, гігієністи, тощо). Завдяки покращеним вібраціям, зменшити запитання на scaling машину при вечірній і класичній конковці на 40%. Також зменшити ризик для пацієнта і покращити зручність при використанні конковки. **Дезинфекція – Очищення – Стерилізація:** Наканковка не стерилізована. Наканковку необхідно підготувати до використання. Використовувати можна тільки препарати, які дозволені застосовувати. 1) Після завершення процедури in vivo, занурте конковку в ванну для дезконтамінації згідно з інструкціями виробника (концентрація, час, температура). 2) Промийте конковку під проточною водою, щоб видалити видимий бруд і залишки продукту. 3) Промийте конковку під проточною водою, щоб видалити видимий бруд і залишки продукту. 4) Промийте конковку під проточною водою, щоб видалити видимий бруд і залишки продукту. 5) Просушіть конковку за допомогою м'якої тканини або фільтрованої стисненої повітря. 6) Перевірте візуально наявність бруду (і корозії). 7) Зберігайте конковку в спеціальному пакуванні, рекомендованому виробником. 8) Стерилізуйте конковку за допомогою автоклаву (стерилізація паром) при температурі 134 ° C протягом 18 хвилин. **Важливо:** Не використовуйте конковку на імплантатах і реставраційних матеріалах. Використання та застосування продукту є повністю відповідальністю користувача. Ми не несемо відповідальності за неправильне використання продукту.