



A U S E R V I C E D E V O T R E E F F I C A C I T É



Nouveautés &  
innovation

## Commander

- **Par téléphone à notre siège :**  
De 9h00 à 12h30 et de 13h15 à 18h30  
du lundi au vendredi au :  
**0800 247 420** (service et appel gratuits)
- **A votre Attaché Commercial :**  
Téléphonez-lui, il se fera un plaisir de vous rendre visite  
ou de prendre note de votre commande
- **Sur Internet :**  
Dans la partie catalogue interactif de notre nouveau site accessible  
depuis tous les appareils (PC, tablette, smartphone) [www.bisico.fr](http://www.bisico.fr)
- **Par Fax :**  
au **04 90 42 92 61**  
En précisant vos coordonnées et votre n° Client
- **Par courrier :**  
Bisico - 120, allée de la Coudoulette  
13680 Lançon de Provence  
En précisant vos coordonnées et votre n° Client

## Païement

- **Par prélèvement automatique :**  
En remplissant le bordereau (disponible sur demande)
- **Par carte bleue :**  
En indiquant votre n°, date d'expiration et cryptogramme
- **Par chèque bancaire ou postal :**  
A réception de votre commande
- **Franco de port :**  
A partir de 200 € TTC\*

\* Conditions valables en France métropolitaine uniquement.  
Conditions générales de vente disponibles sur simple demande ou  
consultables sur notre site internet : [www.bisico.fr](http://www.bisico.fr)

## Livraison

- **Par Colissimo :**  
Livraison assurée en 48 h\*
- **Par TNT :**  
Livraison assurée en 24 h (entre 9h et 13h)\*

## Services

- **Un Service Technique est à votre disposition**  
pour répondre à toutes vos questions techniques sur l'utilisation  
de nos produits au **04 90 42 95 37**
- **S.A.V.**  
Notre Service Après-Vente met tout en œuvre pour vous  
permettre de travailler dans les meilleures conditions au **04 90 44 73 74**  
du lundi au vendredi de 13h15 à 17h30
- **Site internet [www.bisico.fr](http://www.bisico.fr)**  
Découvrez sur notre nouveau site l'ensemble de nos produits, nouveautés,  
offres, événements et formations, documentations, fiches techniques et  
modes d'emploi, ainsi que notre magazine eMag.
- **Espace Client**  
Retrouvez l'historique et le détail de vos commandes, gérez vos informa-  
tions de facturation et de livraison, contactez-nous ou demandez un RDV  
à l'aide du formulaire de contact.

## Avantages

- **Contrat de première installation**  
Vous pouvez bénéficier des conditions spéciales réservées  
à toute première installation. Veuillez nous contacter.
- **Contrat quantitatif**  
Pour toute commande de produits en quantités importantes,  
vous pouvez bénéficier de tarifs et conditions préférentiels.
- **Contrat Crédit-Bail**  
A partir de 450 € TTC (après acceptation du dossier).

- **Prix**  
Cette brochure ne comporte pas les prix des produits. Notre tarif est  
régulièrement mis à jour et peut vous être adressé sur simple demande  
ou consulté sur notre site internet : [www.bisico.fr](http://www.bisico.fr)

Les Dispositifs Médicaux présentés dans cette brochure sont des produits de santé réglementés qui portent, au titre de cette réglementation, le marquage CE (détails précisés au niveau de chaque produit). Nous vous invitons à lire attentivement les instructions figurant dans la notice qui accompagne le Dispositif Médical ou sur l'étiquetage remis.

Les Dispositifs Médicaux présentés dans cette brochure ne sont pas remboursés par les organismes d'assurance santé. Photos non-contractuelles.



## BisiCord + Fil bouclé de rétraction

- Fil bouclé et creux
- Non-imprégné
- 100 % coton
- Mise en place facile et rapide
- Excellente ouverture sulculaire
- 6 diamètres
- Longueur 254 cm
- Système de coupe et de mesure du fil intégré

# NOUVEAU



BisiCord + est un fil 100 % coton conçu pour la déflexion gingivale lors des prises d'empreinte ou diverses procédures restauratrices.

Ce fil tricoté est creux et constitué de milliers de boucles qui forment une chaîne continue. Il s'insère avec facilité dans le sulcus et exerce une pression légère et continue, une fois en place. Étant creux, il peut être imprégné d'une solution hémostatique ou astringente de votre choix. Sans mémoire,

son insertion dans le sulcus se fait sans effet de ressort et de manière progressive, à l'aide d'un insère-fil cranté ou lisse. BisiCord + ne s'entortille pas autour de la fraise lors des préparations cavitaires à l'aide de fraises diamantées, même lorsque ces dernières touchent sa surface.

BisiCord + existe en 6 diamètres pour répondre à toutes les situations cliniques. Les diamètres 000 et 00 sont généralement employés comme le premier fil dans la

technique « double-fil ». Les autres diamètres peuvent être utilisés seuls (technique « monofil ») ou comme le deuxième fil dans la technique « double-fil ».

Une lame intégrée au capuchon du flacon BisiCord + permet de couper facilement le fil, lequel peut être mesuré au préalable à l'aide de l'échelle graduée directement imprimée sur le flacon.



CE - classe I - FIP

### Références

<b>BF 007</b> - Fil de rétraction gris Taille 000 (bobine 254 cm)	<b>BF 012</b> - Fil de rétraction corail Taille 3 (bobine 254 cm)
<b>BF 008</b> - Fil de rétraction ocre Taille 00 (bobine 254 cm)	<b>Packers BisiCord</b> .....
<b>BF 009</b> - Fil de rétraction lavande Taille 0 (bobine 254 cm)	<b>BF 003</b> - Insère-fil 45° non-cranté Regular
<b>BF 010</b> - Fil de rétraction bleu Taille 1 (bobine 254 cm)	<b>BF 004</b> - Insère-fil 45° cranté Small
<b>BF 011</b> - Fil de rétraction vert Taille 2 (bobine 254 cm)	<b>BF 005</b> - Insère-fil 45° cranté Regular

# Empreinte



## Algi-Press

Substitut d'alginate pour empreintes anatomiques

CE - classe I - Bisico

### Références

BI 280 - Coffret Algi-Press (380 ml)

Algi-Press est un nouveau silicone par addition de viscosité moyenne qui se présente comme une alternative idéale aux alginates.

Combinant les avantages d'un silicone par addition (haute stabilité dimensionnelle, précision de reproduction des détails, grande résilience) et ceux d'un alginate (prise intra-orale rapide, excellente hydrophilie, goût agréable, facilité de retrait

- Consistance selon ISO 4823 Type 2 (moyenne)
- Alternative idéale aux alginates
- Haute stabilité dimensionnelle
- Grande précision
- Haute résistance à la compression
- Haute élasticité
- Viscosité idéale
- Goût menthe poivrée
- Prise intra-orale rapide
- Surface lisse
- En maxi-cartouches 5:1 pour mélangeur automatique

de l'empreinte), il est indiqué dans de nombreuses procédures cliniques (empreintes anatomiques, empreintes d'antagonistes, réalisation de restaurations provisoires, de contentions orthodontiques ou de divers appareillages orthodontiques).

Vos empreintes bénéficieront désormais d'une plus grande précision et pourront être conservées de nombreuses semaines en environnement sec et coulées plusieurs fois. La situation



clinique ainsi enregistrée pourra être reproduite, par exemple en cas d'échec lors de la réalisation du provisoire, et l'empreinte réutilisée sans perte de stabilité dimensionnelle.

Le goût agréable de menthe poivrée et le temps de prise intra-orale rapide de l'Algi-Press (1:40 minutes) rendent les prises d'empreintes encore plus confortables pour vous et vos Patients.



## Green Algin

Alginate de haute précision

CE - classe I - Bisico

### Références

BI 285 - Green Algin (2 sachets x 453 g)

Green Algin est un alginate élastique de haute précision à prise rapide.

Non-toxique et sans poussière, il offre une consistance extrafine et un malaxage très facile.

Son élasticité élevée après la prise totale lui permet un retrait

facile de l'empreinte sans déformation.

Green Algin est de couleur verte et au goût frais de menthe poivrée, sa prise rapide offrant par ailleurs plus de confort au Patient.

Il est indiqué pour les prises d'empreintes dans divers

- ISO 21563 / ADA 18
- Haute précision • Haute élasticité
- Malaxage facile • Sans poussière
- Prise rapide
- Retrait facile de l'empreinte sans déformation
- Goût frais de menthe poivrée

domaines de la dentisterie, notamment la réalisation de prothèses amovibles, de modèles d'études, d'empreintes d'antagonistes, d'appareillages orthodontiques, etc. Il offre une compatibilité optimale avec tous types de plâtres.

## Enamel Plus HRi Bio Function

Composite postérieur de restauration

- Sans Bis-GMA, ni bisphénol A
- Sans co-monomères, ni nanoparticules libres
- Haute résistance mécanique
- Usure similaire à l'émail naturel
- 3 teintes émail

- Modelage optimal, polissabilité idéale
- Restaurations hautement esthétiques et durables
- Haute radio-opacité
- Contient du fluor
- En seringues ou en compules



# NOUVEAU

Enamel Plus HRi Bio Function est un nouveau composite biocompatible et esthétique pour les restaurations postérieures directes et indirectes. Sa formulation sans Bis-GMA, ni bisphénol A, ni co-monomères, ni nanoparticules libres, élimine les sources potentielles de nocivité pour l'organisme. Il offre une haute résistance à l'usure, similaire à l'or de type 4 et à l'émail naturel, pour le respect du système neuromusculaire et de l'équilibre occlusal dans le temps.

Enamel Plus HRi Bio Function offre des propriétés physiques

remarquables avec une dureté Vickers de 685 MPa, une résistance à la flexion de 150 MPa et une résistance à la compression de 460 MPa. Ces données sont maintenues non seulement en surface, mais également sur une profondeur allant jusqu'à 4 mm avec une lampe à photopolymériser délivrant une intensité lumineuse de plus de 1 000 mW/cm<sup>2</sup>. Les particules de charges de 5 nanomètres à 3 micromètres offrent un haut degré de polissabilité et une haute résistance mécanique à la restauration. La nouvelle consistance permet un modelage optimal quelle que soit la température

ambiante. Le composite n'adhère pas à l'instrument, il se manipule facilement et conserve sa mise en forme.

Enamel Plus HRi Bio Function recouvre idéalement, sur une épaisseur de 0,5 à 1 mm, les masses de dentine des composites Enamel Plus HRi ou Enamel Plus HRi Tender (systèmes de restauration en méthode directe et indirecte).

Enamel Plus HRi Bio Function est disponible en 3 teintes émail selon la luminosité souhaitée (BF1 : faible luminosité - BF2 : luminosité moyenne - BF3 : haute luminosité). Il existe en seringues ou en compules.

CE 0297 DQS - classe IIa - GDF  
Références

MC 589 - Enamel Plus HRi Bio Function  
Kit 3 teintes (seringues 2,5 g)



Images MEB (50x) - L'abrasion d'Enamel Plus HRi Bio Function est similaire à l'or et donc à celle de l'émail naturel.

Images cliniques fournies par le fabricant - Profils d'usure après 120.000 cycles avec un test d'abrasion à deux corps dans un simulateur de mastication à deux axes (Willytec, Munich, Allemagne) Université de Chieti - Pr. Camillo D'Arcangelo - Operative Dentistry, 2014, 39-6, 612-618. Mise à jour 21/02/2017.



# Temporisation / Eclaircissement

## ENAsoft HRi Flow

Matériau fluide d'obturation provisoire



# NOUVEAU

- Injectable
- Temporisation d'inlays/onlays
- Grande profondeur de polymérisation
- Obturations solides et durables
- Légèrement élastique pour un retrait facile

CE 0123 TÜV SÜD - classe IIa - Micerium

### Références

MC 598 - ENAsoft HRi Flow  
Teinte Dentine (seringue 3 g)

ENAsoft HRi Flow est la version fluide du composite translucide photopolymérisable ENAsoft HRi. Destiné à l'obturation temporaire des préparations intra-coronaires en inter-séance, il convient tout particulièrement à la temporisation des préparations pour inlays et onlays.

Sa consistance souple et injectable facilite sa mise en place et assure une meilleure adaptation aux parois, y compris dans les cavités profondes.

Il s'applique à l'aide des embouts d'injection à canule métallique fournis (diamètre 1,2 mm) sur une hauteur

de 4 à 8 mm, pour un temps de photopolymérisation de respectivement 10 et 20 secondes avec une lampe à photopolymériser délivrant une intensité lumineuse de 1 000 mW/cm<sup>2</sup> minimum.

ENAsoft HRi Flow est suffisamment solide pour assurer une temporisation efficace pendant la durée d'élaboration de la pièce prothétique.

Les restaurations provisoires bénéficient par ailleurs d'un bon rendu esthétique grâce à la couleur dentine d'ENAsoft HRi Flow.

## ENA WHITE 2.0

Gel d'éclaircissement ultrarapide en brosse à dents



- Peroxyde d'hydrogène à 6 %
- Accélérateur d'éclaircissement XS151™
- Seulement 2 minutes par jour
- Application facile
- Sans gouttières

Cosmétique - Micerium

### Références

MC 560 - Brosse à dents avec recharge PH 6 %  
(11 ml) + dentifrice (75 ml)

ENA WHITE 2.0 est un système d'éclaircissement ambulatoire professionnel à action ultrarapide, conditionné dans une brosse à dents particulière munie d'un dispenser.

L'action du gel à base de peroxyde d'hydrogène à 6 % est optimisée par un accélérateur spécial (XS151™) spécifiquement développé pour permettre la réduction du temps d'application à seulement 2 minutes par jour.

La tête de taille réduite GUM CARE™ permet une application sûre et contrôlée au niveau des surfaces dentaires. Cette application est simple et intuitive car elle s'intègre au sein de l'hygiène bucco-dentaire quotidienne.

Le manche de la brosse à dents est équipé d'une bague micrométrique qui permet l'extrusion du gel d'éclaircissement au niveau de la tête.

Lors de la consultation avec son Patient, le Praticien remplit le dispenser de la brosse à dents avec la seringue fournie, contenant une quantité de gel pour deux traitements de 20 jours chacun.

ENA WHITE 2.0 est proposé avec un tube de 75 ml de dentifrice Enamel Plus à faible abrasion pour l'hygiène bucco-dentaire quotidienne.

## OVC<sub>3</sub> Hybrid

Système de coiffe directe en une séance



# NOUVEAU

- Coiffe directe en une visite
- Différentes tailles pour toutes les situations cliniques
- Restauration rapide de l'anatomie et de la fonction occlusale
- Table occlusale en composite prépolymérisé
- Matrices fines anatomiques incluses
- Réglage immédiat de la hauteur d'occlusion

**Voir procédure  
et cas cliniques  
en pages centrales**

OVC<sub>3</sub> Hybrid est un nouveau système de restauration directe conçu pour le recouvrement en une séance des dents postérieures délabrées nécessitant une reconstitution occlusale complexe.

Le concept OVC (One Visit Crown) est constitué de tables occlusales anatomiques préformées en composite polymérisé, munies au niveau de leur intrados, d'une couche de composite non-polymérisé permettant leur adaptation aux structures dentaires résiduelles.

Les tables occlusales sont de formes différentes (prémolaires et molaires supérieures et inférieures) et de tailles différentes (5 tailles pour chaque groupe de dents). La sélection de la taille de l'OVC à utiliser est facilement réalisée à l'aide d'une clé de sélection (jauge de distance méso-distale). Une réplique en matière plastique souple de la coiffe permet la vérification de la réduction verticale nécessaire de la préparation. Une matrice anatomique circonférentielle fine

permet de délimiter un compartiment fermé pour la mise en place de l'OVC sans risque de surcontour. Les points de contact proximaux sont réalisés de manière classique avant la mise en place de l'OVC. Des coins interdentaires courbes et hauts permettent l'obtention d'un profil d'émergence anatomique. La dimension verticale est directement réglée par rapport aux crêtes marginales des dents adjacentes avant la polymérisation du composite d'assemblage. D'une réalisation rapide en une séance, le concept OVC élimine les étapes de temporisation et la multiplication des séances. L'économie tissulaire est grandement respectée, car seules les éventuelles parties occlusales empêchant la mise en place de la table occlusale sont éliminées. Rapide, facile à mettre en œuvre grâce aux protocoles habituels de restauration directe, OVC<sub>3</sub> Hybrid permet de répondre aux contraintes économiques et de rapidité de réalisation dans le respect des concepts fondamentaux de préservation tissulaire maximale.

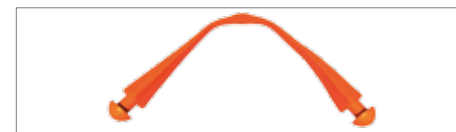
CE 0086 BSi - classe IIa - Rhodium

### Références

**RH 003** - Mini-kit OVC<sub>3</sub> Hybrid Teinte A3 (10)



Matrice anatomique OVC<sub>3</sub>



Coin extensible Stretch Wedge™

# Restauration

## ENAmatrix

Matrices sectionnelles anatomiques postérieures



# NOUVEAU

- Points de contact anatomiques et fonctionnels
- Forme anatomique
- Matrices métalliques avec languette de préhension et d'ajustement occlusal
- Coins interdentaires en plastique avec codes colorés
- Anneaux résistants en alliage Ni-Ti avec extrémités en polymère
- Différents modèles pour toutes les situations cliniques
- Pince à anneaux et précelles spécifiques
- Anneaux, pinces et précelles autoclavables à 134°C

CE - classe I - Micerium

#### Références

**MC 574** - Kit d'introduction ENAmatrix  
(40 matrices, accessoires et pinces)

ENAmatrix est un nouveau système de matrices sectionnelles anatomiques, de coins interdentaires anatomiques et d'anneaux spécifiques pour la réalisation des restaurations postérieures proximales en vue de l'obtention de points de contact proximaux de qualité.

Les matrices métalliques sont extrêmement fines (50 µm) et existent en 4 modèles (Pédo 3,5 mm ; Small 4,5 mm ; Medium 5,5 mm ; Large 6,5 mm). Elles sont munies d'une languette qui permet non seulement de les manipuler avec des précelles à ergot (incluses dans le kit d'introduction), mais également de régler la hauteur occlusale de la préparation. Les matrices sont étendues pour répondre à toutes les configurations cavitaires, y compris les grandes pertes de substance en vestibulaire et/ou en lingual.

Les coins interdentaires sont en plastique et disponibles en 3 tailles avec codes colorés (Small : blancs ; Medium : roses ; Large : violets) pour répondre à toutes les largeurs de l'espace proximal, afin d'obtenir une excellente adaptation de la matrice au niveau du plancher gingival. De section creuse, les ailes des coins se plaquent remarquablement bien contre les irrégularités proximales des dents

postérieures. L'utilisation des mêmes précelles que pour les matrices facilite leur manipulation par leur extrémité en boucle, et permet leur insertion et désinsertion de manière sûre et contrôlée.

Les anneaux, disponibles en 2 tailles (noir pour les molaires ; rouge pour les prémolaires et la pédodontie), permettent de s'adapter à l'espace proximal et écartent les dents de manière efficace grâce à l'alliage en Nickel-Titane. Leurs extrémités en polymère se terminent par 4 fourches délimitant une fente pour l'insertion du coin interdентаire. Particulièrement résistants et efficaces, ces anneaux se positionnent grâce à la divergence des fourches et offrent une stabilité remarquable. Une pince à anneaux de forme optimisée permet une manipulation facile et sécurisée de l'anneau, sans risque de détachement de ce dernier.

ENAmatrix facilite grandement la réalisation de points de contact de tension et de position adéquates lors des restaurations postérieures à l'aide de matériaux composites.

Les différents composants du système ENAmatrix existent en kit d'introduction et en recharges.



## Bioclear Biofit

Matrices sectionnelles anatomiques et anneaux écarteurs pour secteurs postérieurs

- 2 versions de matrices mylar (BLUE 50 µm et HD 75 µm)
- 4 tailles de matrices
- Profil d'émergence anatomique
- 2 tailles d'anneaux
- Force d'écartement constante et élevée
- Très grande longévité
- Pince à anneaux dédiée



# NOUVEAU

**Bioclear Biofit** est un système de matrices sectionnelles anatomiques en mylar, destinées à la réalisation de restaurations postérieures avec un profil anatomique et un point de contact adéquat et serré. Proposées en deux versions : BLUE (de couleur bleue) d'une épaisseur de 50 µm et HD (transparente) d'une épaisseur de 75 µm, ces matrices bénéficient d'une nouvelle technologie qui leur confère une rigidité supérieure. Elles offrent une anatomie proximale conforme à la réalité et facilitent l'obtention d'un point de contact de tension et de position correctes. Plus larges de 30 % par rapport aux matrices conventionnelles, elles permettent par ailleurs l'obtention de surfaces extrêmement lisses au niveau proximal. Elles offrent la possibilité d'une photopolymérisation à travers la matrice, ce qui améliore

les qualités mécaniques des matériaux de restauration photopolymérisables. Une languette occlusale est conçue pour faciliter la pose et la dépose de la matrice.

**Twin Ring** est composé d'un double anneau en alliage Ni-Ti qui lui confère non seulement une grande efficacité et une force d'écartement constante, mais également un retour à la forme et la taille originales de l'anneau, même après de nombreuses utilisations répétées. La base de l'anneau est constituée de 4 mors indépendants en polymère anti-adhérent pour s'adapter à toutes les particularités et variations anatomiques des dents postérieures. L'extrémité plongeante de ces mors épouse les contre-dépouilles des dents pour une stabilité remarquable et une adaptation hermétique de la matrice contre les dents. Une ouverture

en V permet l'insertion du coin interdentaire avant ou après la mise en place de l'anneau. Enfin, l'anneau est muni de deux concavités pour une manipulation facile et sécurisée avec la pince à anneaux dédiée, disponible séparément.

Twin Ring est disponible en deux tailles (jaune pour les prémolaires, violet pour les molaires), en kit ou en recharges individuelles.

CE - classe I - Bioclear

### Références

**BX 141** - Assortiment Bioclear Biofit Matrices BLUE (75)

**BX 143** - Assortiment Bioclear Biofit Matrices HD (75)

(Images cliniques fournies par le fabricant)



1 - Système Bioclear  
2 - Système concurrent (matrices sectionnelles métalliques)



Mise en place des matrices et des coins interdentaires.



Adaptation cervicale optimale de la matrice grâce au profil anatomique du coin.



Insertion de l'anneau écarteur.



Résultat final avec une adaptation marginale et un profil d'émergence remarquables.

# Restauration

- Elimine les colorations et la plaque des surfaces proximales
- Design ergonomique, utilisation d'une seule main
- Facile à manipuler même au niveau des zones difficiles d'accès
- Flexible pour une parfaite adaptation aux contours dentaires

ContactEZ Hygienist Strip est un strip dentaire performant de haute précision, conçu pour l'élimination complète des colorations extrinsèques au niveau des surfaces interproximales, sans endommager l'émail.

Ce strip en acier inoxydable, flexible et non-abrasif, nettoie les zones de contact proximal et élimine les colorations tenaces dues au café, au thé, au tabac et au vin rouge, de manière rapide, simple et sûre.

L'élimination des colorations sombres au niveau des surfaces interproximales est une tâche pouvant s'avérer

- Strip non-abrasif perforé préservant l'émail
- Nettoyage rapide et efficace même en présence de contacts serrés
- Laisse une surface proximale lisse facilitant le nettoyage au fil dentaire
- Plus fin que le fil dentaire
- Autoclavable jusqu'à 132°C et réutilisable

particulièrement difficile. Les colorations tenaces ainsi que la plaque dentaire et le tartre s'installent au niveau des surfaces interdentaires difficiles d'accès, et leur élimination à l'aide d'instruments abrasifs et de pâtes de prophylaxie peut endommager l'émail des Patients.

ContactEZ Hygienist Strip est une nouvelle solution à ces problèmes. Plus fin que le fil dentaire (0,05 mm), ce strip ergonomique et se manipulant d'une seule main a été élaboré pour assurer un nettoyage complet et efficace des surfaces de contact proximal, tout en préservant l'émail.



**CZ 065** - Strips Stain Remover  
0,05 mm roses (8)

CE - classe I -  ContactEZ

#### Références

**CZ 054** - Assortiment Scies / Strips  
diamantés (8)

## ContactEZ Sub-Gingival Strip System

Scies & Strips abrasifs sous-gingivaux



- Design ergonomique, utilisation d'une seule main
- Flexibles pour une parfaite adaptation aux contours dentaires
- Ultra-étroits pour atteindre les zones interproximales difficiles d'accès
- Ne coupent pas les lèvres ou la gencive
- Autoclavables jusqu'à 132°C et réutilisables

ContactEZ Sub-Gingival Strip System est un système de scies et de strips sous-gingivaux destinés à l'élimination des surcontours proximiaux et au polissage des surfaces proximales sous-gingivales. Ils peuvent être manipulés d'une

seule main et permettent d'accéder aux zones concernées de manière simple, tout en évitant d'endommager la gencive et les lèvres du Patient. Ultra-étroits (2,5 mm), ils sont également idéaux pour le nettoyage des excès de ciment au

niveau des espaces interproximaux des zones sous-gingivales après le scellement de coffres.

## Compo-Brush

Modelage des composites



# NOUVEAU

- 2 formes
- Fibres synthétiques noires
- Têtes interchangeables
- Manche autoclavable

Smile Line

Références

SL 069 - Coffret 2 pinceaux complets + 4 têtes

Compo-Brush est un set de pinceaux d'une grande qualité de fabrication, destiné au modelage et à la mise en forme des résines composites.

Il est constitué de 2 manches sur lesquels s'adaptent des pinceaux jetables de 2 tailles différentes.

Le modèle de pinceau large permet la mise en forme aisée des composites tandis que le modèle fin et pliable convient tout particulièrement à l'application de colorants.

Les fibres des pinceaux sont en matière synthétique et de couleur noire pour une précision optimale et un meilleur contraste.

Le nettoyage à l'alcool des têtes de pinceaux après utilisation permet de prolonger leur durée de vie ; les manches peuvent être stérilisés à l'autoclave.

Le coffret comprend 2 pinceaux complets et 4 têtes de pinceaux (2 tailles), également disponibles individuellement.



## OVC<sub>3</sub> Hybrid : Coiffe directe en une visite



1 - Situation initiale



2 - Préparation terminée



3 - Matrice OVC<sub>3</sub> et coins extensibles Stretch Wedge™ en place



4 - Coiffe OVC placée



5 - Excès éliminés



6 - Résultat final





### Le + Bisico

OVC<sub>3</sub> Hybrid est un système innovant qui se situe entre les techniques prothétiques conventionnelles et les techniques de restauration directe en composite. Le collage permet d'être économe des tissus durs dentaires et de n'éliminer que le strict minimum sans préparation axiale, nécessaire pour les coiffes traditionnelles. La table occlusale polymérisée et dotée d'une anatomie adaptée, offre plus de résistance à la reconstitution et un gain de temps appréciable. Sans inter-séance, sans provisoire, sans CFAO, voilà enfin un procédé qui combine des avantages économiques, biologiques, fonctionnels et esthétiques.

#### Coiffe entière



Avant



Après

*(Images cliniques fournies par le fabricant)*

#### 3/4 de coiffe



Avant



Après

#### Coiffe entière



Avant



Après



# Isolation & Protection

## Contrast Plus

Digue en caoutchouc

Digue dentaire prédécoupée de qualité supérieure réalisée à partir de latex naturel épuré.

La digue Contrast Plus offre une très haute résistance à la tension (plus de 24 mPa) et un coefficient d'élongation important avant déchirure (700 % avant vieillissement simulé,

- Haute résistance à la déchirure
- Haute élasticité
- Faible teneur en protéines
- Sans poudre pour limiter les réactions allergiques
- Contraste supérieur

600 % après vieillissement simulé).

Elle présente une faible teneur en protéines et est sans poudre pour limiter les risques de réactions allergiques.

Elle est indiquée dans toutes les procédures endodontiques et adhésives où l'obtention d'un champ opératoire de qualité



est nécessaire.

Sa couleur très contrastante apporte un confort supplémentaire, notamment dans les actes réalisés sous microscope.

La digue Contrast Plus est disponible en 0,18 mm d'épaisseur.

## Non Latex Dental dam

Digue sans latex

Digue dentaire prédécoupée de qualité supérieure réalisée à partir de polyisoprène synthétique, dont la structure du polymère et les propriétés physiques sont très proches du caoutchouc naturel, tout en présentant l'avantage d'être totalement exempt de protéines de latex et par conséquent de risques de réactions allergiques.

- Haute résistance à la déchirure
- Bonne élasticité
- Sans latex
- Sans risques de réactions allergiques

La digue Non Latex Dental dam offre une bonne résistance à la tension (plus de 20 mPa) et un coefficient d'élongation important avant déchirure (600 % avant vieillissement simulé, 500 % après vieillissement simulé).

Elle est indiquée dans toutes les procédures endodontiques



et adhésives où l'obtention d'un champ opératoire de qualité est nécessaire, et constituera une digue de choix chez les Patients présentant des réactions allergiques au latex.

La digue Non Latex Dental dam est disponible en 0,25 mm d'épaisseur.

## EZ DAM

Dispositif d'isolation et d'aspiration

- Grande efficacité d'aspiration
- Champ opératoire dégagé et sécurisé
- Confort total grâce à l'appui occlusal
- Protection de la langue et des joues
- Connexion directe sur le tuyau d'aspiration de 11 mm
- 2 tailles d'écrans (2 élasticités pour le modèle Adulte)
- 5 tailles de cale-bouche



EZ DAM est un nouveau dispositif d'isolation avec aspiration incorporée pour l'obtention d'un champ opératoire dégagé, propre, sec et sécurisé dans de nombreuses procédures cliniques, de la chirurgie à la dentisterie restauratrice.

EZ DAM est composé d'écrans souples et flexibles qui permettent d'écarter la langue et la joue, tout en aspirant les liquides avec une grande efficacité. Ceux-ci se fixent sur des cale-bouche de différentes tailles situés sur l'arcade controlatérale pour assurer une ouverture optimale et par conséquent un accès et une visibilité remarquables.

CE - classe I -  Sanctuary Health

**Contrast Plus**

**SH 002** - Dignes vertes Medium 0,18 mm (36)

**Non Latex Dental dam**

**SH 004** - Dignes violettes 0,25 mm (15)

**Références**

CE - classe I -  Synca

**SA 001** - Kit d'introduction EZ DAM

## Accessoires pour digues Dental Dam



# NOUVEAU

- En acier inoxydable de haute qualité
- Autoclavables à 132°C pendant 15 minutes
- Haute résistance à la corrosion et à la chaleur
- Crampons atraumatiques pour les tissus mous, rétention solide et durable
- Pince à crampons légère, assurant efficacité et sécurité
- Pince à perforer offrant 7 diamètres de perforation d'une grande précision
- Cadres à digue proposés en 2 tailles (adulte et enfant), courbure apportant adaptation et confort au Patient

Accessoires pour digues en acier inoxydable de haute qualité, stérilisables à l'autoclave.

Crampons dentaires à ailettes **Dental Dam Clamps** pour l'isolation des dents du bloc antérieur, des prémolaires et des molaires lors des procédures endodontiques, restauratrices et prothétiques. Design optimisé pour ne pas exercer de pression sur les tissus mous périphériques. Résistance à la traction supérieure à 2000 MPa, leur conférant une rétention solide et durable et une haute résistance à la corrosion sous contrainte. Rainures permettant de guider la mise en place finale de la digue à l'aide d'une spatule après son insertion.

Pince à crampons **Dental Dam Forceps** légère et très maniable, permettant l'utilisation de tous types de crampons avec aisance et sécurité, y compris sur les dents courtes et/ou délabrées. Ergots munis de deux encoches externes pour bloquer les crampons et sécuriser leur manipulation. Bords crantés permettant le blocage de l'écartement de la

pince en toute simplicité et sécurité en vue de la mise en place du crampon.

Pince à perforer **Dental Dam Punch** pour tous types de digues dentaires, offrant 7 diamètres de perforation d'une grande précision pour une résistance optimale vis-à-vis des risques de déchirure de la digue.

Cadres à digue **Dental Dam Frames** munis d'ergots pour la fixation aisée des digues dentaires, disponibles en deux tailles. Leur design présente une courbure apportant une meilleure adaptation et un plus grand confort au Patient.

CE - classe I -  Sanctuary Health

### Références

Références disponibles  
en ligne sur [www.bisico.fr](http://www.bisico.fr)

# Endodontie

## Système Endo S1

Système de préparation endodontique à instrument unique

- 1 seul instrument
- Mouvement réciproque
- Préparations endodontiques rapides et sécurisées
- Limes stériles en alliage Nickel-Titane
- Limes d'une conicité de 6 % à pas progressif
- Contre-angle autonome sans moteur supplémentaire, autoclavable
- Branchement aisé à un localisateur d'apex

Le Système Endo S1 est un nouveau système de préparation canalair composé d'un contre-angle et de limes endodontiques uniques en Nickel-Titane. Le contre-angle est muni d'un système interne et indépendant permettant un travail aisé et sans nécessité de moteur supplémentaire sur n'importe quel unit dentaire. Il permet à la lime d'effectuer un mouvement réciproque de 180° dans le sens des aiguilles d'une montre et de 30° dans le sens inverse, offrant un travail rapide et sûr. La vitesse de rotation du contre-angle est d'environ 270 tours/minute pour une vitesse de rotation maximale du moteur électrique de 40 000 tours/min (réduction 150:1) ou du moteur à air de 22 000 tours/min (réduction 82:1). Le design du contre-angle permet un travail en position stable statique, pour moins de risques de contraintes sur l'instrument. L'absence de moteur supplémentaire, de pédale et de cordons facilite l'intégration de ce nouveau système et optimise l'ergonomie endodontique, tout en réduisant les coûts et en améliorant l'hygiène.

## Limes apicales stériles

Limes de préparation apicale NiTi endodontiques stériles - Rotation continue ou réciproque

- Version stérile des limes apicales S5
- Rotation continue ou à mouvement réciproque
- Alliage Nickel-Titane

- Complément idéal des systèmes S1 ou S5
- 2 diamètres apicaux
- 2 longueurs (23 et 28 mm)
- Idéales pour les canaux larges



## Limes de préparation S5 stériles

Limes de préparation endodontiques stériles  
Rotation continue

- Version stérile des limes de préparation S5
- Rotation continue
- Excellente efficacité de coupe
- Design spécifique double-lame (S-File)
- Système complet avec contre-angle dédié
- 5 instruments pour la technique Crown-Down
- Mandrin court (13 mm) pour une accessibilité accrue
- Parfaite élimination des débris
- Rapide et sécurisant



CE 0413 Intertek Semko AB - classe IIa - Sendoline

### Références

**SE 148** - Système Endo S1 complet pour moteur électrique

**SE 149** - Système Endo S1 complet pour moteur pneumatique

Références limes disponibles en ligne sur [www.bisico.fr](http://www.bisico.fr)

## TheraCem Ca

Composite de scellement auto-adhésif



# NOUVEAU

- Ciment auto-adhésif et automordançant (self-etch)
- Dual-cure
- Adhésion spontanée sur de nombreux substrats naturels et prothétiques
- Forte adhésion sur la zircone
- Libération continue de calcium
- Élimination facile des excès
- Radio-opaque
- En double-seringue automélangeuse
- Rapide, facile et efficace

TheraCem Ca est un nouveau composite auto-adhésif et dual-cure doté de propriétés biologiques comme la libération de calcium, destiné au scellement rapide et facile des pièces prothétiques (couronnes, bridges, inlays, onlays) et des tenons préfabriqués ou coulés métalliques et non-métalliques. TheraCem Ca permet également le scellement de prothèses sur implants ainsi que des dispositifs orthodontiques.

TheraCem Ca ne nécessite aucun mordançage séparé, ni utilisation de primer. TheraCem Ca a une forte affinité pour les substrats à base de zircone sans nécessité d'ajout de produits supplémentaires. Il bénéficie d'une haute radio-

opacité et permet une élimination facile et rapide des excès. Le relargage ionique continu de TheraCem Ca permet une meilleure protection des structures dentaires. Son pH acide initial, qui lui permet une adhésion spontanée aux structures minéralisées dentaires, devient basique en quelques minutes pour une très grande stabilité en bouche. Son haut degré de conversion en polymères procure à ce ciment de nouvelle génération des propriétés physiques optimisées.

Son conditionnement en double-seringue automélangeuse le rend facile d'emploi, homogène et ultrarapide.

TheraCem Ca offre un scellement efficace et durable des restaurations indirectes, sans effort ni complexité.

CE 0459 LNE/G-MED - classe IIa - Bisco

### Références

BC 950 - Kit TheraCem Ca  
(double-seringue 8 g et embouts)



Préparation nettoyée après élimination du ciment provisoire à base de polycarboxylates.



Application directe du ciment TheraCem Ca dans l'intrados.



Mise en place de la couronne, flash polymérisation en vue de l'élimination des excès.



Résultat.

(Images cliniques fournies par le fabricant)

# Provisoire / Laboratoire

# NOUVEAU

## Temp Silic Mock Up

Système de temporisation et de transfert de projet esthétique

Temp Silic Mock Up est un système de communication, de transfert de projet esthétique et de temporisation destiné aux cabinets dentaires. Il est composé d'un silicone transparent précis à réaction de polymérisation par addition et conditionné en cartouche double, de porte-empreintes translucides non-rétentifs et de composite photopolymérisable Enamel Plus HRi Flow.

L'enregistrement du projet prothétique depuis la maquette en cire est réalisé avec le silicone transparent. Son transfert peut se faire directement en bouche pour permettre la validation du

- Silicone transparent
- Temporisation en mode photopolymérisable
- Porte-empreintes translucides non-rétentifs
- Rapide et efficace

projet par le Praticien et par le Patient et servira de guide de réduction dentaire.

A l'issue de la préparation, la même empreinte du projet final sera remplie de composite Enamel Plus HRi Flow, portée en bouche et photopolymérisée en vue de la réalisation de restaurations provisoires.

La résine fluide translucide photopolymérisable ENAseal permet de lustrer la surface des restaurations provisoires.

## Tender Flask

Moufle transparente pour restaurations en composite photopolymérisable

Tender Flask est un moufle en plexiglas entièrement transparent qui permet la réalisation de coiffes, de bridges et des suprastructures prothétiques en résine composite photopolymérisable par mise sous pression (selon une technique de pressée).

Tender Flask s'utilise avec un silicone en pots pour le positionnement des modèles (Temp Silic Putty) et un silicone transparent en cartouche automélangeuse (Temp Silic Clear)

- En plexiglas entièrement transparent
- Système complet avec silicones pour socle et pour moule
- Idéal pour couronnes et bridges en composite
- Gain de temps
- Parfaite anatomie à partir d'un wax-up

qui permet d'obtenir un système de reproduction totalement transparent à partir d'un wax-up. Ce système permet l'élaboration de travaux prothétiques, des éléments unitaires aux bridges de très grande étendue. Un spray isolant (Silicone Flask Separator) facilite la séparation des silicones entre eux et sur les parois du moufle.

Le moufle Tender Flask est réalisé en deux parties (base et couvercle) se rejoignant fermement et précisément grâce aux



CE 0297 DQS - classe IIa - GDF

**Temp Silic Mock Up**  
MC 551 - Kit projet esthétique

### Références

Micerium

**Tender Flask**

MC 374 - Moufle Plexiglas, base  
2 couvercles et 2 inserts



vis de serrage fournies, écartant ainsi toute nécessité de faire appel à des appareils supplémentaires. Des inserts centraux amovibles peuvent être ajoutés afin de réduire le volume de matériau silicone.

L'emploi du Tender Flask permet de réduire considérablement les retouches et rend les élaborations prothétiques en composite plus simples et plus rapides.



# Hygiène & Désinfection / Rebasage

## NOUVEAU

### bi-Cide Wipes / Wipes XL

Lingettes pour la désinfection rapide et le nettoyage des surfaces sensibles à l'alcool

Biocide TP2 - FIP

#### Références

**BF 015** - Flacons bi-Cide Wipes (12 x 100 lingettes)

**BF 017** - Recharges bi-Cide Wipes (12 x 100 lingettes)

**BF 023** - Dispenser vide bi-Cide Wipes XL

**BF 024** - Recharges bi-Cide Wipes XL (3 x 90 lingettes)

- Sans alcool
- Toutes surfaces et équipements
- Bactéricide, levuricide, virucide
- Testé selon l'essai à 4 zones en 1 minute
- Sans parfum ni agent colorant pour une meilleure compatibilité
- Lingettes en non-tissé, particulièrement douces, absorbantes et résistantes à la déchirure
- Libération importante de solution désinfectante sur les surfaces
- Utilisation agréable

Les lingettes préimprégnées bi-Cide Wipes sont destinées à la désinfection rapide et au nettoyage des diverses surfaces au cabinet dentaire.

Composées d'un non-tissé à usage unique (14 x 20 cm), elles sont également disponibles en grand format (28 x 30 cm).

Sans alcool, sans parfum ni agent colorant, elles sont particulièrement indiquées pour les surfaces sensibles à l'alcool (revêtement des fauteuils dentaires, plexiglas, etc.).



désinfectante lors du frottement des surfaces.

Les lingettes bi-Cide Wipes sont livrées en recharge de 100 lingettes dans un flacon distributeur à fermeture hermétique, les lingettes bi-Cide Wipes XL en recharge de 90 lingettes, un dispenser étant disponible séparément.

### Softbase

Silicone de rebasage souple permanent

- Grande élasticité et confort
- Polymérisation rapide et homogène
- Méthode directe ou indirecte
- Couleur rose esthétique
- En cartouche automélangeuse
- Système complet avec primer et vernis de glaçage

Softbase est un silicone de rebasage souple permanent par addition des prothèses amovibles partielles ou totales ; il convient à toutes les prothèses à base de polyméthacrylate de méthyle (PMMA) et peut s'employer en méthode directe (au fauteuil) ou en méthode indirecte (au laboratoire).

Ce silicone offre un temps de polymérisation relativement court (5 minutes environ), ce qui permet son utilisation aisée au fauteuil et de réaliser les mouvements physio-fonctionnels pour une adaptation optimale à l'anatomie des zones périphériques. Il suffira d'éliminer l'ancien matériau de rebasage et d'aménager

un espace d'environ 1-2 mm pour obtenir une couche mince du silicone de rebasage élastique améliorant la tenue de la prothèse et le confort du Patient. Sa couleur rose procure par ailleurs une très bonne invisibilité.

Rapide et simple d'utilisation, Softbase est particulièrement indiqué pour alléger et amortir les points de pression, en présence de crêtes fines et étroites ou de zones douloureuses ; il convient également aux recouvrements d'arcades durant les phases de cicatrisation en implantologie.



CE 0482 MED/CERT - classe IIa - Bisico

#### Références

**BI 281** - Coffret de base Softbase

# Matériel

## Smile Lite MDP

Eclairage LED universel pour  
photographie intra-orale



# NOUVEAU

- Photographies artistiques en toute simplicité
- 3 groupes de LEDs pour un éclairage central et/ou latéral
- Réglage individuel de l'intensité lumineuse
- Légèreté, faible encombrement et ergonomie étudiée
- Filtre polarisant et diffuseurs latéraux disponibles en option
- Fabrication de qualité suisse

CE - Smile line

### Références

**SL 074** - Eclairage LED  
pour prise de teinte Smile Lite MDP

**SL 075** - Diffuseurs (2)

**SL 076** - Filtre polarisant

Smile Lite MDP (Mobile Dental Photography) est un système d'éclairage universel pour smartphone. Il procure un éclairage puissant et équilibré pour des photographies de haute qualité avec un smartphone.

Smile Lite MDP est muni d'un groupe de 8 LEDs en position centrale et de deux groupes de 6 LEDs en position latérale (droite et gauche). Ces trois groupes sont totalement indépendants et peuvent s'allumer avec un contrôle graduel de l'intensité lumineuse, simultanément ou séparément.

L'utilisation du groupe d'éclairage central seul ou avec les groupes latéraux permet la réalisation de photographies standards, similaires à l'emploi d'un flash annulaire. L'utilisation des groupes latéraux seuls permet un rendu remarquable des reliefs, identique à celui obtenu avec l'emploi des flashes latéraux.

La fixation du smartphone à l'arrière de Smile Lite MDP se fait avec grande facilité grâce à une mâchoire sur ressort ; il suffit de positionner la caméra du smartphone au centre de Smile Lite MDP à l'aide de la clé fournie. Une fois le

smartphone fixé, vous ajusterez l'intensité lumineuse requise pour réaliser votre photographie de grande qualité selon la distance choisie.

Equipés d'aimants, des diffuseurs latéraux sont disponibles en option pour une lumière plus douce procurant davantage de reliefs. Un filtre polarisant peut également être utilisé avec le groupe central seul, afin d'éliminer les reflets et mettre en exergue l'anatomie interne des dents (opalescence, rapports émail/dentine, taches, etc.). Pour les dents postérieures, seul l'éclairage central est utilisé afin d'éviter tout effet d'ombre.

Smile Lite MDP est un dispositif sans fil qui se charge à l'aide d'une connexion mini-USB fournie. Il est muni d'un pas de vis pour être fixé, si nécessaire, sur un trépied.

Totalement autonome et compatible avec tous les smartphones d'une largeur comprise entre 55 et 85 mm, il ne nécessite aucun réglage, ni calibration, et permet de tirer pleinement et immédiatement profit des possibilités illimitées de votre smartphone.



Smile Lite MDP permet également la réalisation de photos artistiques ou encore de petites vidéos, un filtre polarisant ou des diffuseurs latéraux étant disponibles en option pour des résultats encore plus professionnels.



## Odyssey Wireless LED

Eclairage LED sans fil

NOUVEAU

- Sans fil, fonctionne avec une batterie rechargeable
- Sélection des fonctions par simple effleurement
- Eclairage coaxial LED 3W
- Plus de 10 000 h d'utilisation
- 2 modèles légers et compacts (Micro LED et Mini LED H.I.)
- Lumière blanche neutre (5 700°K)
- Eclairage uniforme, sans zones d'ombre
- Batterie Lithium-Ion nouvelle génération
- Jusqu'à 10 h d'autonomie
- Adaptable aux principales loupes du marché
- Filtre UV fourni

Odyssey Wireless LED est un système d'éclairage sans fil, déclinant les deux modèles de la gamme Micro LED et Mini LED High Intensity. Un simple effleurement permet d'allumer ou éteindre l'éclairage ou de basculer sur l'un des trois niveaux d'intensité lumineuse prédéfinis. Une fonction de verrouillage permet par ailleurs de maintenir l'éclairage allumé ou de mémoriser le niveau d'intensité lumineuse sélectionné.

Micro LED est l'un des éclairages les plus compacts et légers du marché et délivre une intensité lumineuse réglable à 9 000, 13 000 ou 17 000 lux (à une distance de 35,5 cm).

Mini LED High Intensity est l'un des éclairages les plus puissants du marché et délivre une intensité lumineuse réglable à 17 000, 25 000 ou 32 000 lux (à une distance de 35,5 cm).

Leur lentille de respectivement 14 et 19 mm, offre un faisceau lumineux uniforme de 72 et 84 mm à une distance de 35,5 cm, ainsi qu'un rendu fidèle des couleurs grâce à sa lumière blanche neutre à 5 700° K.

Les 3 batteries Lithium-Ion nouvelle génération incluses leur procure jusqu'à 10 heures d'autonomie (selon intensité) ; une base de chargement permet d'accueillir 2 batteries, pendant l'utilisation de la troisième, avec indicateurs lumineux de niveau de charge individuels.

La puissance fournie par la batterie est régulée, ce qui veut dire que l'intensité lumineuse ne diminue pas à mesure que la batterie se décharge tout en préservant la longévité de la LED.

Les deux modèles restent légers et compacts (44 g pour Micro LED et 48 g pour Mini LED H.I. en fixation Dove Tail) et apportent un éclairage coaxial et sans ombre pour un grand confort de travail.

Les éclairages Odyssey Wireless LED se fixent très facilement sur les loupes SurgiTel et peuvent s'adapter sur les principales loupes du marché (système de fixation en queue d'aronde Dove Tail pour les Loupes TTL, par clip standard pour les Loupes FLM).

CE - classe I - GSC

### Références

**GS 1099** - Eclairage Odyssey Wireless LED Micro DT  
Lumière blanche neutre

**GS 1100** - Eclairage Odyssey Wireless LED Mini DT  
Lumière blanche neutre



Odyssey Wireless Micro (à gauche)  
Odyssey Wireless Mini (à droite)  
Base de chargement

Ci-dessus : Eclairage Odyssey Wireless Micro LED monté sur Loupes TTL Micro 300 Oakley Flak 2.0 gris fumée (non-inclus)

# Matériel



- Contrôle électronique du débit et de la pression d'injection
- Extrême discrétion du système d'injection
- Témoins sonores et visuels de l'injection
- Diminution des quantités d'anesthésique
- Anesthésies plus confortables et plus sûres
- Tous types d'anesthésie
- Idéal chez l'enfant



the Wand est un système d'anesthésie par contrôle électronique, d'une évolution notable sur le plan technologique pour faciliter et optimiser les anesthésies dentaires par bloc ou par infiltration.

Il se compose d'une unité centrale contrôlée par microprocesseurs, d'une pièce à main miniaturisée très ergonomique et d'une pédale de contrôle de l'anesthésie et des fonctions selon le mode choisi.

the Wand offre l'avantage de réduire, voire faire disparaître la douleur lors des anesthésies dentaires. Il permet de limiter le volume de l'anesthésique délivré et d'obtenir un succès clinique prédictible en limitant l'anesthésie des tissus environnants. La réalisation de l'anesthésie intraligamentaire est optimisée par

un dispositif unique en son genre (Dynamic Pressure Sensing Technology ou DPS) qui permet de mesurer électroniquement et de manière continue la pression de l'injection. Cela vous permet d'être guidé afin de déterminer le site idéal pour l'injection intraligamentaire. Des informations sonores et visuelles délivrées par l'appareil permettent un contrôle optimal de l'acte d'anesthésie en continu : les injections sont plus précises, plus sûres et plus confortables pour vos Patients.

L'extrême discrétion de la pièce à main munie de l'aiguille d'injection permet par ailleurs de gérer au mieux la peur et l'anxiété liées à la vue des seringues et des aiguilles d'anesthésie. the Wand peut être utilisé pour la réalisation de tous types

d'anesthésie dentaire telles que les anesthésies tronculaires, les anesthésies para-apicales, les anesthésies intraligamentaires, mais également les anesthésies palatines. Il est idéal notamment pour les anesthésies locorégionales palatines (Anterior Middle Superior Alveolar ou AMSA), lors des soins conservateurs endodontiques et esthétiques des dents maxillaires antérieures, sans perte de sensibilité et/ou de motricité des lèvres et des joues.

Les pièces à main sont disponibles avec différents diamètres et longueurs d'aiguilles, conditionnées sous blister stérile, pour répondre à tous vos besoins en matière d'anesthésie locale et locorégionale en chirurgie dentaire.

CE 0459 LNE/G-MED - classe IIa - Milestone Scientific

## Références

**WD 001** - Unité centrale the Wand

**WD 002** - Pièces à main avec aiguille 13 mm Gauge 30 (50)

**WD 003** - Pièces à main avec aiguille 25 mm Gauge 30 (50)

**WD 004** - Pièces à main avec aiguille 32 mm Gauge 27 (50)



Anesthésie palatine du nerf alvéolaire supérieur-antérieur (P-ASA ou Palatal Anterior Superior Alveolar)



Anesthésie palatine des nerfs alvéolaires supérieur-antérieur et moyen (AMSA ou Anterior Middle Superior Alveolar)



Évaluation en temps réel de la ligne du sourire

**A- Avec une seringue traditionnelle**  
L'anesthésie collatérale des lèvres, des joues et de la langue ne permet pas une évaluation en temps réel de la ligne du sourire

**B- Avec the Wand**  
L'absence d'une anesthésie collatérale non-souhaitée permet une évaluation en temps réel de la ligne du sourire  
Un bénéfice MAJEUR pour la dentisterie esthétique

(Images fournies par le fabricant)

# NOUVEAU



## LEDEX WL-070+

Lampe à photopolymériser LED sans fil

- Sans fil
- Puissante et ergonomique
- Embouts de 8 mm, 5 mm et 3 mm autoclavables
- Indicateur d'intensité intégré
- Pièce à main et support de différents coloris
- Simple et efficace
- Batterie Lithium-Ion
- Chargeur à induction

LEDEX WL-070+ est une lampe à photopolymériser LED sans fil pour la polymérisation de l'ensemble des matériaux photopolymérisables et Dual-Cure (résines composites, ciments verres ionomères). Elle est très ergonomique et facile d'emploi grâce à ses dimensions réduites et son poids ultraléger (120 g). Elle comporte un foyer mono-LED ultralumineux développant une intensité lumineuse allant jusqu'à 1200 mW/cm<sup>2</sup> à un spectre d'émission de 440 à 480 nm. Cette lumière permet la polymérisation efficace des matériaux photopolymérisables contenant de la

camphoroquinone (spectre d'absorption de 468 nm). L'embout de polymérisation est en verre (fibre optique de 8 mm de diamètre, disponible sur demande en version noire ou transparente) pour une parfaite longévité et une excellente transmission de la lumière. Celui-ci peut être stérilisé à l'autoclave (20 minutes à 135°C maximum). Le bouton marche/arrêt permet de faire fonctionner la lampe ; le bouton mode permet de sélectionner le temps de polymérisation et d'afficher le niveau de charge sur l'écran de contrôle.

- Aspiration et vision en un seul dispositif
- Ergonomie améliorée
- Vision claire permanente des sites opératoires
- Anti-buée grâce à un flux d'air constant
- Deux modèles de miroirs Front Surface de haute qualité (Rhodium et Ultra)
- Travail aisé et optimisé à deux mains
- Autoclavables jusqu'à 134°C pendant 5 minutes (ou 121°C pendant 12 minutes)



ClasenUNO est un nouveau dispositif innovant breveté, combinant une canule d'aspiration chirurgicale de haut débit et un miroir ultra-brillant pour une vision claire et sans déformation des sites opératoires, offrant un travail plus précis et ergonomique.

L'emploi de ClasenUNO permet une nouvelle organisation de travail en libérant l'Assistante qui pourra se consacrer aux tâches plus essentielles, ce qui permet un gain considérable de temps et de performance. Le Patient est désormais dans une position plus droite et confronté à moins d'instruments et de mains différentes,

ce qui contribue également à son confort.

Pour un travail sans spray, ClasenUNO offre une vision sans buée grâce à un flux d'air constant, ainsi qu'une image claire et permanente de la cavité buccale. Pour un travail sous spray, ClasenUNO assure de même une visibilité sans déformation à travers le film de salive.

Le haut débit de l'aspiration et la qualité des miroirs de ClasenUNO permettent un travail plus agréable, plus rapide et plus rationnel, tout particulièrement à deux mains, avec un faible

CE - classe I - Dentmate Technology

### Références

DM 049 - Blanche

DM 050 - Noire

DM 051 - Orange

DM 052 - Violette

DM 053 - Bleue

DM 054 - Verte

DM 055 - Rose

## ClasenUNO

Miroirs avec canule d'aspiration intégrée

niveau sonore. Miroirs compatibles avec les tuyaux d'aspiration standards 16 mm (adaptateur 11-16 mm disponible en option).

CE - classe I - Cleverdent

### Références

CD 006 - Kit Miroirs avec aspiration (2x3)

CD 007 - Miroirs avec aspiration Ultra FS violets (12)

CD 008 - Miroirs avec aspiration FS Rhodium bleus (12)



