

**SDMC**  
**104 Rue de la Pallue**  
**16100 COGNAC**  
**Tel: 06 65 91 94 83**

# 2021.2



\* Kits d'examens dentaire

\* Matériels dentaire

\* Info Pièces Prothétiques

\* Composites Dentaires

\* Inserts & Limes Endo

\* Laser Diode, Nd Yap & CO<sup>2</sup>

\* Fraises



## Tous nos prix sont unitaires

### Départ Cognac

Pour des échantillons nous consulter



Papier Crêpe pour Cassette

Papier crêpe de stérilisation pour cassette 50x50.  
Conditionnement en carton de 500 feuilles

Référence	Qté	€ T.T.C.
HDC069	1	50
	2	45



Un Patient, un porte empreinte.

- Pré perforé, l'Omni-Tray est réglable pour différentes tailles d'arcade dentaire, même celle d'enfants.
- Peut être transformé pour tout type de prise d'empreinte: avec ou sans implant, partielle et édenté. **Boîte de 10 paires**, en sachet individuel Haut et Bas.

paire de Porte Empreinte réglable usage unique.

Référence	Qté	€ T.T.C.
P.E.	1 à 2	68,00
	3 à 5	62,43



Canule d'aspiration Ø de connexion 16mm,  
longueur 13.7cm, Couleur vert  
**conditionnement en carton de 200 kits**

Canule d'aspiration Stérile à usage unique

Référence	Qté	€ T.T.C.
CAB13.7	200 à 2000	0,55
	2001 à 3000	0,50
	> 3000	nous contacter



Canule d'aspiration Ø de connexion 16mm,  
longueur 10.0 cm, Couleur jaune  
**conditionnement en carton de 200 kits**

Canule d'aspiration Stérile à usage unique

Référence	Qté	€ T.T.C.
CAB10.0	200 à 2000	0,56
	2001 à 3000	0,50
	> 3000	nous contacter



## Tous nos prix sont unitaires

### Départ Cognac

Pour des échantillons nous consulter



Porte-empainte à usage unique. **Sachet de 35 pièces.**

Pièce en plastique avec une gaze, enregistrement d'occlusion centrée. Le mince filet de gaze ne gêne aucunement pour la prise d'empreinte et assure une précision de mordant.

Porte empreinte Bite Tray 1/2 arcade étroit

Référence	Qté	€ T.T.C.
HDC133	1 à 2	10,05
	2 à 5	8,50
	5 à 9	6,50



Porte-empainte à usage unique. **Sachet de 35 pièces.**

Pièce en plastique avec une gaze, enregistrement d'occlusion centrée. Le mince filet de gaze ne gêne aucunement pour la prise d'empreinte et assure une précision de mordant.

Porte empreinte Bite Tray 1/4 arcade, large.

Référence	Qté	€ T.T.C.
HDC135	1 à 2	10,05
	2 à 5	8,50
	5 à 9	6,50



Porte-empainte à usage unique. **Sachet de 30 pièces.**

Pièce en plastique avec une gaze, enregistrement d'occlusion centrée. Le mince filet de gaze ne gêne aucunement pour la prise d'empreinte et assure une précision de mordant.

Porte empreinte Bite Tray 1/2 arcade, large.

Référence	Qté	€ T.T.C.
HDC137	1 à 2	10,05
	2 à 5	8,50
	5 à 9	6,50



Kit d'examen: Miroir, Sonde dentaire, Précelle en inox stérilisable à 134° pendant 18 mm.

Kit d'examen dentaire inox 3 éléments.

Référence	Qté	€ T.T.C.
K3Ei	1 à 10	15,03
	11 à 20	11,03
	21 à 40	9,24

**Tous nos prix sont unitaires****Départ Cognac****Pour des échantillons nous consulter**

Composé de: 1 bavoir, 1 miroir avec spatule, 1 sonde avec fouloir et spatule de Heidemann, 1 spatule de bouche, 1 précelle, 1 pompe à salive.

**Prêt à l'emploi. Conditionnement par carton de 200 kits**

Kit d'examen dentaire 7 éléments Stérile à usage unique.

Référence	Qté	€ T.T.C.
P6E	200 à 2000	1,16
	2001 à 3000	1,03
	> 3000 nous contacter	



Composé de: 1 bavoir, 1 miroir avec spatule, 1 sonde avec fouloir et spatule de Heidemann, 1 spatule de bouche, 1 précelle, 1 canule de type Durr Dental®, 2/3 cotons salivaires.

**Prêt à l'emploi. Conditionnement par carton de 200 kits**

Kit d'examen dentaire 8 éléments Stérile à usage unique.

Référence	Qté	€ T.T.C.
P7B	200 à 2000	1,16
	2001 à 3000	1,03
	> 3000 nous contacter	



Composé de: 1 bavoir, 1 miroir avec spatule, 1 sonde avec fouloir et spatule de Heidemann, 1 spatule de bouche, 1 précelle, 1 canule de type Baby, 2/3 cotons salivaires. **Prêt à l'emploi. Conditionnement par carton de 200 kits**

Kit d'examen dentaire 8 éléments Stérile à usage unique.

Référence	Qté	€ T.T.C.
P7J	200 à 2000	1,16
	2001 à 3000	1,03
	> 3000 nous contacter	

**Tous nos prix sont unitaires**

**Grille de consommation annuelle**

**Départ Cognac**

Pour des échantillons nous consulter



**Kit à usage unique prêt à l'emploi.**

1 sonde avec fouloir et spatule de Heidemann.

**Conditionnement en carton de 200 kits**

Sonde d'examen dentaire Stérile à usage unique.

Référence	Qté	€ T.T.C.
S1S	200 à 2000	0,443
	2001 à 3000	0,402
	> 3000 nous contacter	



**Kit à usage unique prêt à l'emploi.**

Miroir simple.

**Conditionnement par carton de 200 kits**

Miroir dentaire Stérile à usage unique.

Référence	Qté	€ T.T.C.
S1MS	200 à 2000	0,45
	2001 à 3000	0,42
	> 3000 nous contacter	



**Kit 2 éléments, à usage unique prêt à l'emploi.**

Composé de: 1 miroir avec spatule, 1sonde avec fouloir et spatule de Heidemann.

**Conditionnement en carton de 200 kits**

Kit d'examen dentaire 2 éléments Stérile.

Référence	Qté	€ T.T.C.
S2E	200 à 2000	0,55
	2001 à 3000	0,49
	> 3000 nous contacter	

## Tous nos prix sont unitaires

### Départ Cognac

Pour des échantillons nous consulter



#### **Kit 3 éléments, à usage unique prêt à l'emploi.**

Composé de: 1 miroir avec spatule, 1 sonde avec fouloir et spatule de Heidemann, 1 Précelle.

**Conditionnement en carton de 200 kits**

Kit d'examen dentaire 3 éléments Stérile à usage unique.

Référence	Qté	€ T.T.C.
S3E	200 à 2000	0,82
	2001 à 3000	0,76
	> 3000 nous contacter	



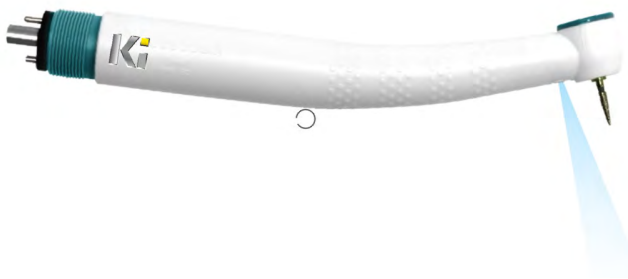
#### **Kit 4 éléments, à usage unique prêt à l'emploi.**

Composé de: 1 miroir avec spatule, 1 sonde avec fouloir et spatule de Heidemann, 1 Précelle, 1 Spatule de bouche.

**Conditionnement en carton de 200 kits**

Kit d'examen dentaire 4 éléments Stérile à usage unique.

Référence	Qté	€ T.T.C.
S4E	200 à 2000	0,97
	2001 à 3000	0,88
	> 3000 nous contacter	



#### **Turbine à usage unique Stérile**

Référence	Qté	€ T.T.C.
TMKIL*	1 à 5	25,00
	6 à 10	20,00
	11 à 15	17,57
	16 à 20	15,56



**Commander notre Catalogue**  
**Pièces Prothétiques Générique**  
**Qualité/Prix**



*Designed and certified by:*  
**exocad**  
 Compatible  
 3Shape® et  
 Dental Wings®

Pilier Numérique  
 à partir de 65,00€



Interfaces  
 CrCo Base ou Titane à  
 partir de 63,45€

**Tous nos prix sont unitaires**

**Départ Cognac**



Analogue/Réplique  
 d'implant ou Pilier  
 à partir de 16,56€



Analogue, Calcinable, Interface  
 pour Multiunit  
 nous contacter



Calcinable d'implant ou pilier à partir de 28,50€



Pilier angulé à partir de 61,87€



Pilier multiunit à partir de 72,30€



Pilier Droit à partir de 51,67€



Pilier temporaire à partir de 46,29€

**Départ Cognac**



284,00€

**PD-081 ReinerKIT Laboratoire**

Composé de:

- Poignée Manche longue Réf PD-011
- Adaptateur pour Clé dynamométrique Réf PD-059
- 6 Pointes aux choix

**PD-080 ReinerKIT Clinic**

Composé de:

- Poignée Manche Court Réf PD-013
- Adaptateur pour Clé dynamométrique Réf PD-059
- 6 Pointes aux choix



Poignée pour Tournevis



PD-013

Manche Court

49,63€

PD-011

Manche longue

66,81€

**PD-082 Clé Dynamométrique**

286,32€



PD-059

adaptateur  
Tournevis pour clé  
Dynamométrique

41,99€

## Tous nos prix sont unitaires Départ Cognac



PD-039  
Long = 20, 25 ó 30 mm



PD-084  
Long = 20, 25 mm



PD-069  
Long = 25 mm



PD-061  
Long = 20, 25 mm



PD-083  
Acero inox. Long = 25 mm



PD-060  
Long = 20, 25 mm



PD-064  
Long = 20, 25 mm



PD-062  
Long = 20, 25 mm



PD-063  
Long = 20, 25 mm



PD-039 Pointe Hex1.2mm  
PD-084 Pointe Hex 1,25 mm  
PD-060 Pointe Torx  
PD-061 Pointe Hex 1.7mm

PD-062 Pointe Carré 1.3mm  
PD-063 Pointe plate  
PD-064 Pointe Unigrip  
PD-069 Pointe Hex 1,27 mm  
PD-083 Pointe Multiunit

**32,45€ La pointe**

### KIT D'EXTRACTION DE VIS

224,00 €



Referencia	Tipo Conexión	Plataforma
PD-501	Hex. Ext. Universal	3,5
PD-502		4,1
PD-503		5
PD-504	BTI Interna	4,1
PD-505	Hex. Int. Usa	3,5-3,75
PD-506		4,5
PD-507	Nobel Replace	3,5
PD-508		4,3
PD-509		5
PD-510	Nobel Active	3,5
PD-511		4,3-5
PD-512	Straumann	4,8
PD-513		6,5
PD-514	Straumann Bone Level	3,3
PD-515		4,1
PD-516	Astra	3,5-4
PD-517		4,5-5
PD-518	3i Certain	3,25
PD-519		4,1
PD-520		5
PD-521	Klockner	4,2



## **Nos différents Lasers**

Diode, CO2 et bientôt Erbium.

Pour tous renseignements ou essais

contactez-nous.

# CO<sup>2</sup> SuperPulse 15w



"Soigner par la lumière" ●●●●

**Laser CO<sup>2</sup> 15 w SuperPulse**

## Tissus mous

- Incisions
- Excisions
- Vaporisations

## 3 modes opératoires

- Continu
- Pulse
- SuperPulse

## 3 types d'exposition

- Continu
- Tir simple
- Tir répété

## 4 fonctions mémoire

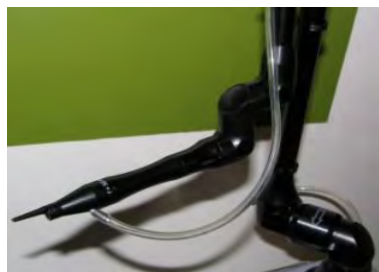


**Innovation    Confort    Rentabilité    Sécurité    Puissance**



SARL au capital de 2000€ € RCS Angoulême  
 Siren: 751 889 296 - TVA intracom. : FR 24 751 889 296 - APE : 4646Z  
 Tél.: 09 80 38 59 76- Fax : 09 85 38 59 76  
 Email : info@sdmc.fr - Site Internet : www.sdmc.fr





Le **bras articulé compensé** est positionné initialement de façon verticale. Le spot directionnel diode 635 nm permet une visée parfaite du faisceau CO<sup>2</sup> sur le site opératoire. C'est un système **extrêmement léger** articulé à l'aide de 7 éléments équipés de miroirs.

Le laser CO<sup>2</sup> est remarquablement **manceuvrable** et **souple** au poignet.

L'interface utilisateur, **écran couleur LCD à touches tactiles**, est utilisé pour vérifier toutes les fonctions opératoires et permet un **contrôle total et permanent en temps réel**.

Les messages sur l'écran guident l'utilisateur à chaque phase de l'opération et font du laser CO<sup>2</sup> un outil **simple et fiable**.

**4 touches mémoire** permettent d'enregistrer les paramètres de vos interventions les plus courantes.



Les accessoires du laser CO<sup>2</sup> ont été conçus pour vous assister en assurant **fiabilité, précision & sécurité**.

Le laser CO<sup>2</sup> est un système contrôlé par un microprocesseur perfectionné, utilisant en majorité le CO<sup>2</sup>, permettant d'obtenir une puissance jusqu'à **30 watts** sur les tissus.

Le système comprend le tube laser CO<sub>2</sub> dans le corps principal de l'appareil, un bras articulé délivrant le faisceau et les accessoires. L'émission est contrôlée au moyen d'une pédale.

## Spécifications techniques

▪ Type.....	Laser CO <sup>2</sup>
▪ Longueur d'onde.....	10,6 μm
▪ Puissance.....	0,5 – 15 W
▪ Pic de puissance en mode SuperPulse.....	400 W
▪ Fréquence en mode SuperPulse.....	1 – 500 Hz
▪ Temps d'exposition.....	10 – 1000ms
▪ Interface utilisateur.....	Panneau à touches tactiles – Écran couleur LCD
▪ Bras articulé.....	Bras articulé de 7 éléments équilibrés
▪ Alimentation.....	120/240 VAC 50/60 Hz
▪ Spot de direction.....	3mW (diode de 650nm), ajustable
▪ Dimensions .....	L : 35 x P : 45 x H : 135 cm
▪ Poids.....	26 kg

Le laser CO<sup>2</sup> est équipé d'un commutateur d'alimentation en énergie qui convertit la puissance introduite en celle nécessaire à l'opération.

Ses principaux avantages:

- son **faible encombrement**.
- son efficacité de conversion en une **énergie élevée**.
- sa **sécurité** accrue (les composants d'alimentation élevée sont uniquement actifs pendant l'émission du laser).
- sa **fiabilité** grâce au faisceau laser du CO<sup>2</sup> absorbé par l'eau.



SARL au capital de 2000€ € RCS Angoulême  
Siren: 751 889 296 - TVA intracom. : FR 24 751 889 296 - APE : 4646Z  
Tél.: 09 80 38 59 76- Fax : 09 85 38 59 76  
Email : info@sdmc.fr - Site Internet : www.sdmc.fr



16w



**DISTRIBUTEUR:**

**SDMC**

104 Rue de la Pallue

**16100 COGNAC**

Tél: 06 65 91 94 83

Mail: [contact@sdmc.fr](mailto:contact@sdmc.fr)

Site: [www.sdmc.fr](http://www.sdmc.fr)

**SOLASE**  
LASER À DIODE



# Puissance précise, température stable



Excellents fournisseurs  
d'Allemagne



Puce de diode  
laser 16W



Système de  
stabilisation dynamique  
de la température

Pour notre élément clé, nous avons choisi le meilleur fournisseur de puces laser d'Allemagne. Normalement, la puissance du laser diminue dans le temps lors son utilisation.

Pour résoudre le problème, nous avons choisi une puce laser avec une puissance nominale de 16W, en mode pulsé, mais simplement de 10W en mode continu, laissant 6W pour compenser la diminution de la puissance possible, et ce, quelle que soit la forte augmentation de son coût.

Une température instable peut conduire à une dérive de la puissance. Par la combinaison de l'effet Peltier-Seebeck, caloduc et refroidissement à air pulsé, par ce système dynamique le laser SOLASE garde une parfaite stabilisation de la température.

## Embouts de fibre jetables



La conception unique de l'intégration des embouts de fibres jetables et des manchons permet de simplifier la préparation et de prévenir les infections croisées. Le laser SOLASE fournit trois types de pointes: 400µm, 300µm et 200µm, respectivement pour le traitement de la chirurgie, du parodonte et du canal radiculaire. Une cintreuse de pointe est également incluse pour aider à plier la pointe à un angle.



## Bye-bye, Mr. Cable

Avec le Bluetooth, aucun câble n'est nécessaire pour connecter les unités de base à votre appareil iOS et à la pédale sans fil. Le laser possède une batterie Li-ion qui lui permet de travaillé d'une façon autonome, ou avec son adaptateur secteur.



Toutes connexions  
Bluetooth



Double source  
d'alimentation



# LES AVANTAGES DU LASER

Dans un cabinet dentaire moderne, les patients s'attendent à une prise en charge de qualité. Ils demandent des soins sans risques, peu invasifs avec moins de saignements et douleurs.

L'utilisation des lasers dentaires en omnipratique améliore les pronostics et les résultats de vos traitements dans tous les domaines de la dentisterie: endodontie, chirurgie buccale, parodontie, esthétique, restauratrice et implantologie. Encouragés par les preuves de plus en plus nombreuses de l'efficacité des lasers dentaires, un nombre croissant de dentistes embrassent cette technologie et apprécient la façon dont leurs patients en bénéficient.

La puissance et la durée de vie des diodes laser chutent avec l'augmentation de température d'environ 50% tous les 20°C. Par conséquent, l'instabilité de la température entraîne une dérive de puissance importante avec une perte de performance. Pour résoudre ce problème, inhérent aux lasers diode nous avons développé durant 5 ans une technologie avancée. La technologie **DPSS** nous permet de délivrer une puissance laser **précise et stable** pour des résultats Clinique reproductible.

## DEBUTANTS

- +30 réglages d'usine pré-paramétrés
- Guide d'utilisation pas à pas
- Mise en œuvre facile et utilisation intuitive
- Une documentation foisonnante: vidéo, revues de littérature, démarrage rapide, mode d'emploi... compris dans l'application.



## CONFIRMES

- Tous les paramètres sont modifiables
- Dossiers patients
- Affichage au choix : intervalle entre les impulsions ou de leur fréquence d'émission, temps d'émission ou énergie totale délivrés.
- Compte à rebours ou chronomètre

## LASER DENTAIRE

Moins de saignement des tissus

Souvent indolore, peu ou pas d'anesthésie.

Mise en oeuvre simple et efficace. Gain de temps  
Très précis, ni bruit ni vibrations.

Sans risque pour le métal dont les implants.

Peu d'effets secondaires  
sur les tissus environnants.

Faible risque de contamination croisée,  
effet de décontamination in situ.

Cicatrisation post opératoire rapide.  
Petite cicatrice discrète.

Légers gênes post-opératoires avec de  
faibles douleurs.



## BISTOURI ELECTRIQUE / CLASSIQUE

Plus de saignement

Fortes douleurs, anesthésie obligatoire.

Difficile à utiliser. Perte de temps. Peu précis. Le bistouri électrique est dangereux pour les autres dispositifs médicaux (Pacemaker...).

Contre-indication absolue du bistouri électrique avec les implants et couronnes métalliques

Forte contraction des tissus environnants et zones brûlées plus étendues.

Nécessité de prendre des antibiotiques post-opératoires.

Lente cicatrisation post opératoire,  
cicatrices visibles.

Important œdème post opératoire  
et fortes douleurs.

# ÊTRE VOTRE MEILLEUR ASSISTANT

## DOSSIER PATIENT

Enregistrez les informations relatives à vos patients: réglages du laser, photos, vidéos, notes et évaluation des traitements.

## AUTO APPRENTISSAGE

L'application contient les instructions d'utilisation, le mode d'emploi utilisateur et des vidéos de démonstration.

## MULTI-UTILISATEUR

Chaque dentiste peut avoir un compte protégé par mot de passe.

## MISE A JOUR

Mettez à jour l'application pour obtenir les dernières fonctionnalités de votre laser SOLASE.

## CLOUD BACKUP

Toutes les données peuvent être sauvees dans le cloud et en privé.

## REGLAGES PERSONNALISES ILLIMITES

L'utilisateur peut sauvegarder un nombre illimité de réglages personnalisés.

## INITIALISATION INTELLIGENTE

L'application identifie le type d'utilisation choisi et propose automatiquement s'il faut initialiser ou non la fibre.

## MODE HORS LIGNE

Vérifiez vos données n'importe où sans le laser à vos côtés.





# DE 0.1 à 16W POUR ELARGIR LES CHAMPS D'APPLICATION



Avec une plage de puissance de 0,1 W à 16W, le laser SOLASE peut être utilisé pour plus de 30 applications dentaires y compris la chirurgie, la parodontie, l'endodontie, l'implantologie, l'esthétique, le blanchiment des dents, la thérapie laser à bas niveau d'énergie (LLLT) et celle à haute intensité (HILT); soit beaucoup plus que les autres lasers diode conventionnels de faible puissance laser

LASER 0.5-3W

LASER 0.1 - 16W

Faible vitesse de coupe  
Coagulation  
Hémostase

Faible vitesse de coupe  
Coagulation Hémostase  
Haute vitesse de coupe  
Pas de charbonnage de la coupe  
Blanchiment dentaire  
Thérapie laser haute intensité  
Thérapie laser à bas niveau énergétique.

## Les impulsions laser hyper-brèves réduisent le charbonnage et améliorent la cicatrisation.

Les impulsions laser hyper-brèves ont montré leur efficacité pour réduire le charbonnage du site de coupe et accélérer la cicatrisation post-opératoire.

Le laser SOLASE délivre l'impulsion laser la plus brève du marché (10µs) avec une fréquence d'émission de 50kHz



Mode Hyperpulse  
durée d'impulsion=10µs



Mode d'émission  
continu



## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Longueur d'onde	2 modèles, 808nm ou 976nm
Puissance délivrée	976nm: 0.1-16W mode pulsé, 0.1-10W mode continu 808nm: 0.1-12W mode pulsé, 0.1-7W mode continu
Durée d'impulsion	10µs- 0.9s
Fréquence d'émission	max 50kHz 200µm,
Diamètre des fibres	300µm, 400µm
Alimentation	100-240 CA, 50-60Hz
Batterie	Li-ion Rechargeable, autonomie d'une semaine en usage normal.
Dimensions/ poids	138 x 124 x 168 mm / 1.3 kg

## APPLICATIONS

### CHIRURGIE

Gingivectomie/Gingivoplastie

Découverte implantaire

Operculectomie

Freinectomie/Freinotomie

Hémostase Evasement

sulculaire

Aphtes

Fibromes

Epulis

Allongement coronaire

Parodontie

Endodontie

Bio-Stimulation

Esthétique

Poches parodontales

Péri-implantites

Pulpotomie

Désinfection canalaire

Soulagement de la douleur

Disfonctions de l'ATM

Hyperesthésie dentinaire

Blanchiment dentaire

Gingivectomies

Dépigmentation gingivale

  
**LAZON**  
LAZON Medical Laser

LAZON MEDICAL LASERCO., LTD.

**DISTRIBUTEUR:**

**SDMC**

104 Rue de la Pallue

**16100 COGNAC**

Tél: 06 65 91 94 83

[contact@sdmc.fr](mailto:contact@sdmc.fr)

[www.sdmc.fr](http://www.sdmc.fr)

Nos Différentes Loupe by  
UNIVET

Produit sur mesure  
nous contacter.



Quick Loupes Galilean  
Available magnifications  
2,5x PRO

Eclairage EOS 2.0 Kit  
complet  
A partir de 1090€ TTC\*



Design sportif et enveloppant  
Insert métal pour renforcer la monture Appui nasal  
ajustable

Le pack loupes + led  
A partir de 2690€ TTC\*  
Corrections ophtalmo offertes

Loupes sur mesure intégral  
Grossissement 2.5x Haute resolution  
Monture au choix  
A partir de 1690€ TTC\*



Système de face relevable ergonomique au design sportif Réglage des  
optiques intuitif (même système que sur des jumelles)  
Ecran de protection amovible inclu  
Peut-être porté par-dessus des lunettes correctrices.



- Objectif interchangeable pour protection laser
- Systèmes Flip-up facilement réglables
- Large éventail de grossissements
- Filtres contre les sources laser les plus courantes
- Peut être porté sur des lunettes de prescription

# iM2C

17

**Moteur d'Endo sans fil à rotation continue et à mouvement alternatif**  
*Un design exceptionnel pour une super maniabilité (poids 140g / autonomie 20h)*

**Contre-angle 20:1 mini tête**

**Vision claire**

Lumière LED pour une excellente visibilité

**Moteur : fabrication Allemande**

Hautes performances, grande fiabilité

Au prix de 1350 € TTC

**6 Programmes**

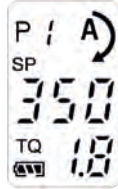
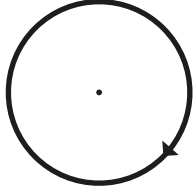
**Station de charge**



+

## Rotation continue

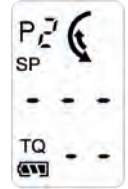
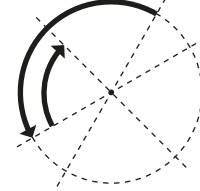
Pour l'utilisation de tout instrument d'Endo mécanisé prévu pour la rotation continu.



+

## Mouvement alternatif

Pour l'utilisation de tout instrument d'Endo mécanisé prévu pour le mouvement alternatif.



## 6 PROGRAMMES :

- P1** Rotation continu (360°) avec auto-reverse en cas de blocage.
- P2** Mouvement alternatif. Rotation inverse 150° et rotation 30°
- P3** Rotation continu inversé (360°) avec avance automatique en cas de blocage.
- P4** Mouvement alternatif. Rotation 150° et rotation inverse 30°
- P5** Rotation continue (360°) avec arrêt automatique en cas de blocage  
(pour retirer instrument cassé utilisé en mode inversé)
- P6** Rotation inverse continue (360°) avec arrêt automatique en cas de blocage  
(pour retirer instrument cassé utilisé en rotation)



Support de LED autoclavable 135°



Contre-angle 20:1 mini tête



## Vue d'ensemble - Chirurgie + implantologie outils en carbure



Forme	HF113	HF113Z	HF114	HF115	HF116	HF117	HF118	HF118A	HF119	HF119A	HF121	HF122	HF123
page	56	56	56	56	56	57	57	58	57	57	57	57	57

### Diamant-Instrumente Outils diamantés



Forme	801	KFD
page	59	59

### Keramik-Instrumente instruments en céramique



Forme	GT
page	59

### Oszillierende Instrumente Instruments oscillants



Schallspitzen  
für Chirurgische Anwendungen finden  
Sie auf Seite 107

Vous trouverez les astuces pour les  
applications chirurgicales à la page  
107.

## Allgemeine Hinweise / Informations générales

**Schaftarten:** Die lieferbaren Schaftarten sind in der jeweiligen Produktabelle ersichtlich!

**Types de queues:** Les types de queues disponibles sont indiqués dans le tableau de produits correspondant!

<b>RAL</b>	Winkelstück, lang Contre d'angle, longue		<b>FG</b>	FG-Schaft	
<b>RAXL</b>	Winkelstück, sehr lang Contre d'angle, très longue		<b>FGXL</b>	FG-Schaft, extra lang	
<b>HP</b>	Handstück pièce à main		<b>FGXXL</b>	FG-Schaft, super lang	
<b>HPL</b>	Handstück, lang pièce à main longue				

## Körnungen / Types of Grit/Granulations

- SC** Supergrob / *super-coarse* / **Supergros** (180 µm)
  - C** Grob / *coarse* / **Gros** (151 µm)
  - M** Mittel / *medium* / **Moyen** (107-126 µm)
  - F** Fein / *fine* / **Fin** (40 µm)
  - SF** Superfein / *extra-fine* / **Sunper fin** (20 µm)
  - UF** Ultrafein / *ultra-fine* / **Ultra fin** (10 µm)
- (bei SUPRA-Diamanten  
for SUPRA-diamond burs)  
(diamants pour SUPRA  
diamant fraises SUPRA)

## Verwendungszweck / Use / Utilisation

- Kavitätenpräparation / *cavity preparation* / **Préparation des cavités**
- Kronenpräparation / *crown preparation* / **Préparation de la couronne**
- Ausbohren alter Füllungen / *drill-out of old fillings* / **Forage de vieux plombages**
- Füllungsbearbeitung / *preparation of fillings* / **Préparation des plombages**

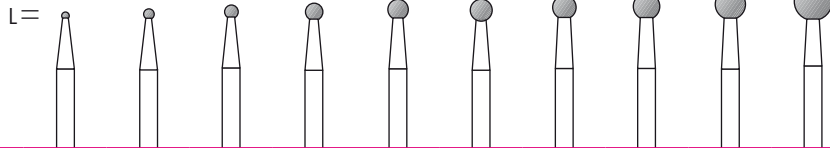


Verpackungsbeispiel  
Exemple d'emballage



**HF113**

5



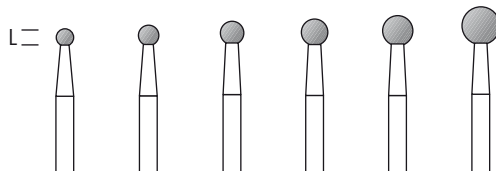
REF	HF113	HF113	HF113	HF113	HF113	HF113	HF113	HF113	HF113	HF113	HF113
Ø (1/10 mm)	010	014	018	023	027	029	031	035	040	050	
L (mm)	1,0	1,4	1,8	2,3	2,7	2,9	3,1	3,5	4,0	5,0	
HP	010	014	018	023	027	029	031	035	040	050	
HPL					027	029	031	035	040	050	
RAL	010	014	018	023	027	029	031	035	040	050	
RAXL	010	014	018	023	027	029	031	035	040	050	

HP + RA = 3.000 min<sup>-1</sup>



**HF113Z**

5



REF	HF113Z	HF113Z	HF113Z	HF113Z	HF113Z	HF113Z
Ø (1/10 mm)	023	027	031	035	040	050
L (mm)	2,3	2,7	3,1	3,5	4,0	5,0
HP	023	027	031	035	040	050
RAL	023	027	031	035	040	050
RAXL	023	027	031	035		

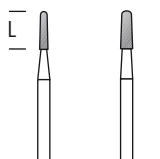


HP + RA = 3.000 min<sup>-1</sup>



**HF114**

5



REF	HF114	HF114
Ø (1/10 mm)	011	016
L (mm)	5,0	5,0
FGXL	011	016
HP	011	016
RAL	011	016
RAXL	011	016

HP + RA = 3.000 min<sup>-1</sup>    FG = 160.000 min<sup>-1</sup>



**HF115**

5



REF	HF115
Ø (1/10 mm)	010
L (mm)	6,0
HP	010
RAL	010
RAXL	010



**HF116**

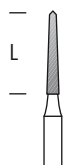
5







REF	HF116
Ø (1/10 mm)	016
L (mm)	11,0
HP	016
RAL	016
RAXL	016

### HF117

 5





REF	HF117
Ø (1/10 mm)	016
L (mm)	11,0
	FGXL 016
	HP 016
	RAL 016
	RAXL 016

HP + RA = 3.000 min<sup>-1</sup>    FG = 160.000 min<sup>-1</sup>

### HF118

 5



REF	HF118
Ø (1/10 mm)	021
L (mm)	10,0
	HP 021
	RAXL 021

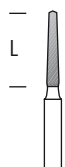
schnitffreudige, laufruhige Verzahnung, kein Zuschmieren





**Dents faciles à couper en douceur, sans bavures.**

HP + RA = 1.500 min<sup>-1</sup>

### HF119

 5



REF	HF119
Ø (1/10 mm)	016
L (mm)	10,0
	FGXL 016
	HP 016
	RAL 016
	RAXL 016

schnitffreudige, laufruhige Verzahnung, kein Zuschmieren

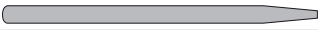



**Dents faciles à couper en douceur, sans bavures.**

HP + RA = 3.000 min<sup>-1</sup>    FG = 160.000 min<sup>-1</sup>

### HF119A

 5



REF	HF119A
Ø (1/10 mm)	014
L (mm)	6,0
	HP 014
	RAL 014
	FGXL 014
	FGXXL 014

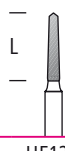
schnitffreudige, laufruhige Verzahnung, kein Zuschmieren





**Dents faciles à couper en douceur, sans bavures.**

HP + RA = 3.000 min<sup>-1</sup>

### HF121

 5






REF	HF121
Ø (1/10 mm)	016
L (mm)	9,0
	FGXL 016
	HP 016
	RAL 016
	RAXL 016

HP + RA = 1.500 min<sup>-1</sup>    FG = 160.000 min<sup>-1</sup>

### HF122

 5






REF	HF122
Ø (1/10 mm)	021
L (mm)	10,0
	021
	021
	021




### HF123

 5



REF	HF123
Ø (1/10 mm)	023
L (mm)	10,0
	023
	023
	023



	<b>HF118A</b>	
		
REF		HF118A
Ø (1/10 mm)		012
L (mm)		10,0
	FG	012

## Chirurgischer Hartmetall-Fräser HF 118A 012 FG Fraise carbure pour chirurgie HF 118A 012 FG

für schonendes Zerspanen und feinste Oberflächen  
pour l'usinage en douceur et les surfaces les plus fines

Der chirurgische Hartmetall-Fräser ist ein duales Instrument für die minimalinvasive, substanzschonende Präparation von Zahnhartsubstanz und Knochengewebe bei gleichzeitiger Schonung des angrenzenden Gewebes.

**La fraise chirurgicale au carbure est un instrument double pour la préparation peu invasive, qui économise de la substance, du tissu dur dentaire et du tissu osseux tout en protégeant le tissu adjacent.**

### Indikationen / Indication

- Präparation von Knochen und Knochendeckeln
- Freilegen und Durchtrennen retinierter Zähne
- Wurzelspitzenresektion
- Hemisektion
- Préparation des os et des coiffes
- exposer et couper les dents touchées
- résection radiculaire
- hémisection

### Verwendungszweck / Use / Utilisation



Kavitätenpräparation / *cavity preparation* / Préparation des cavités



Kronenpräparation / *crown preparation* / Préparation de la couronne



Ausbohren alter Füllungen / *drill-out of old fillings* / Forage de vieux plombages

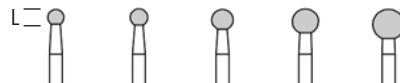


Füllungsbearbeitung / *preparation of fillings* / Préparation des plombages



801

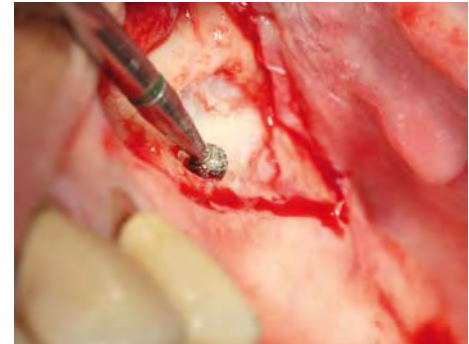
5



REF	801	801	801	801	801
Ø (1/10mm)	023	025	029	035	042
Körnung / granulation					
L (mm)	2,3	2,5	2,9	3,5	4,2
	HP	023	025	029	035
	RAL	023	025	029	035
	RAXL	023	025	029	035

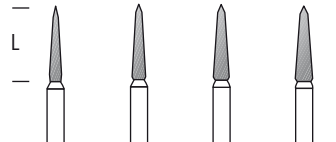
RA = 20.000 min<sup>-1</sup>

HP = 10.000 min<sup>-1</sup>



KFD

5



REF	KFD	KFD	KFD	KFD
Ø (1/10mm)	016	018	021	023
L (mm)	10,0	10,0	10,0	10,0
	FG	016	018	021
	FGXL	016	018	021
	HP			021
	RA	016	018	021

FG = 100.000 min<sup>-1</sup>

HP = 10.000 min<sup>-1</sup>

RA = 20.000 min<sup>-1</sup>

### Vorteile / Avantages:

Sehr schnittfreudige und gleichsam lauruhige Diamant-Instrumente zum Zähne- und Wurzeltrennen.

### Instruments diamantés lisses pour couper les dents et les racines

Die spezielle Geometrie der Instrumente wirkt zuverlässig dem Zuschmireffekt entgegen.

La géométrie spéciale des instruments neutralise de manière fiable l'effet de fusion.

Auf ausreichende Kühlung achten!

Assurez un refroidissement suffisant!

## Keramik-Instrumente / instruments en céramique



GT (Gingiva Trimmer  
taille-gingivale)

1



REF	GT016FG
Ø (1/10mm)	016
L (mm)	
	FG
	016

300.000 min<sup>-1</sup>

### Anwendungshinweise:

Der Gingiva Trimmer ist ein Keramikinstrument für die Zahnfleischbehandlung, das alternativ und ergänzend zur Elektrochirurgie und zum Skalpell verwendet werden kann.

Das biokompatible keramische Arbeitsteil sorgt für eine Koagulation, reduziert die Blutungsneigung und trennt das Gewebe.

### Notes d'application:

Le taille-gingivale est un instrument en céramique pour le traitement des gencives, qui peut être utilisé comme alternative et complément à l'électrochirurgie et au scalpel.

La pièce de travail en céramique biocompatible coagule, réduit les saignements et sépare les tissus.

Anwendung findet es bei der Modellierung der Gingiva, Erweiterung des Sulcus für Abdrücke, Freilegung tiefer Kavitäten, Entfernung von interradikulärem Granulationsgewebe, Entfernung von Zahnfleisch-hyperplasie/Papillektomie, Freilegung intraossaler Implantate sowie retinierter Zähne.

Il est utilisé dans la modélisation de la gencive, l'élargissement du sulcus pour les empreintes, l'exposition de cavités profondes, le retrait de tissu de granulation interradiculaire, le retrait d'hyperplasie / papillectomie gingivale, l'exposition d'implants intra-osseux et de dents conservées.

Ohne Kühl spray einsetzen! / Utiliser sans spray de refroidissement!

## Körnungen / Types of Grit/Granulations

- SC Supergrob / super-coarse / Supergros (180 µm)
  - C Grob / coarse / Gros (151 µm)
  - M Mittel / medium / Moyen (107-126 µm)
  - F Fein / fine / Fin (40 µm)
  - SF Superfein / extra-fine / Super fin (20 µm)
  - UF Ultrafein / ultra-fine / Ultra fin (10 µm)
- (bei SUPRA-Diamanten  
for SUPRA-diamond burs  
(diamants pour SUPRA  
diamant fraises SUPRA)

**801 (001)**

REF	801	801	801	801	801	801	801	801	801	801	801	801	801	801
Ø (1/10 mm)	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	025	029	035	042
Körnung / Grit / Granulation														
	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	6	6	6
L (mm)	0,7	0,8	0,9	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,1	2,3	2,5	2,9	3,5	4,2

**801L (697)**

REF	801L	801L	801L	801L
Ø (1/10 mm)	014	016	023	029
Körnung / Grit / Granulation				
	10	10	10	6
L (mm)	1,4	1,6	2,3	2,9

**802 (002)**

REF	802	802	802	802	802	802	802	802
Ø (1/10 mm)	008	009	010	012	014	016	018	023
Körnung / Grit / Granulation								
	10	10	10	10	10	10	10	10
L (mm)	0,8	0,9	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,3

**802L (494)**

REF	802L	802L
Ø (1/10 mm)	013	016
Körnung / Grit		
	10	10
L (mm)	8,5	8,5

**805 (010)**

REF	805	805	805	805	805	805	805	805	805	805
Ø (1/10 mm)	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023
Körnung / Grit / Granulation										
	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
L (mm)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,6	1,6	1,6	1,9	2,5

### Körnungen / Types of Grit/Granulations

- SC** Supergrob / super-coarse / Supergros (180 µm)
- C** Grob / coarse / Gros (151 µm)
- M** Mittel / medium / Moyen (107-126 µm) (bei SUPRA-Diamanten  
for SUPRA-diamond burs  
diamants pour SUPRA  
diamant fraises SUPRA)
- F** Fein / fine / Fin (40 µm)
- SF** Superfein / extra-fine / Sunper fin (20 µm)
- UF** Ultrafein / ultra-fine / Ultra fin (10 µm)

Alle abgebildeten Diamantschleifinstrumente sind lieferbar in den Schaftarten FG-Mini, RA + HP  
 All diamond instruments illustrated are available in shank types FG-Mini, RA + HP  
 Tous les instruments diamantés illustrés sont disponibles en types de corps FG-Mini, RA + HP

# Hartmetall-Labor / Carbure de tungstène - Laboratoire

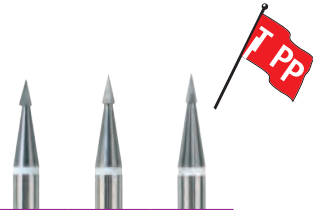
Hartmetallfinierer / Fraises en carbure de tungstène

**C850** gepackt zu 5 Stück  
Emballé par 5 pièces

Keramikfinierer aus Hartmetall zur anatomischen Gestaltung von Fissuren und zum Finieren der Metall-Keramikkontakte

Pointe céramique fine en carbure pour la conception anatomique des fissures et pour la finition des contacts métal-céramique

Drehzahl FG = 100.000 min<sup>-1</sup>  
Vitesse = 100.000 min<sup>-1</sup>



REF	C850.3	C850.4	C850.6
Ø (1/10 mm)	009	010	012
Winkel	9°	10°	12°
FG	014	012	010
HP	014	012	010
Schneiden / coupe	3-Kant 3-Arêtes	4-Kant 4-Arêtes	6-Kant 6-Arêtes

HP = 25.000 min<sup>-1</sup>

**HFL100** gepackt zu 5 Stück  
Emballé par 5 pièces

Schlagbohrer zur Gestaltung natürlich aussehender Zahnfleischpartien

Perceuse à percussion pour façonner la recherche naturelle des zones gingivales

Drehzahl = 5.000 min<sup>-1</sup>  
Vitesse = 5.000 min<sup>-1</sup>

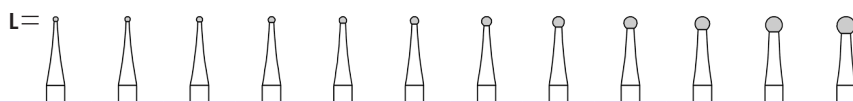


REF	HFL100
Ø (1/10 mm)	016
HP	016



## Hartmetall-Bohrer / Fraises en carbure de tungstène

### H1 S

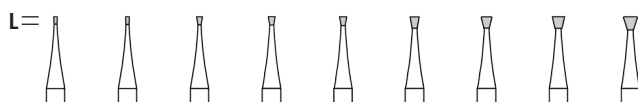


REF	H1 S	H1 S	H1 S	H1 S	H1 S	H1 S	H1 S	H1 S	H1 S	H1 S	H1 S	H1 S
Ø (1/10 mm)	005	006	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023
L (mm)	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,1	2,3
HP	005	006	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

RA + HP = 8.000 - 10.000 min<sup>-1</sup>

FG = 160.000 min<sup>-1</sup>

### H2



REF	H2	H2	H2	H2	H2	H2	H2	H2	H2
Ø (1/10 mm)	006	007	008	009	010	012	014	016	018
L (mm)	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,2	1,4	1,5
HP	006	007	008	009	010	012	014	016	018
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

### Verwendungszweck / Use / Utilisation



Kavitätenpräparation / cavity preparation / Préparation des cavités



Kronenpräparation / crown preparation / Préparation de la couronne



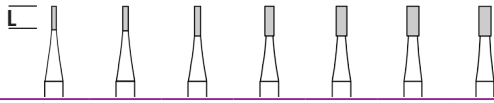
Ausbohren alter Füllungen / drill-out of old fillings / Forage de vieux plombages



Füllungsbearbeitung / preparation of fillings / Préparation des plombages

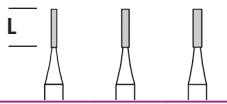
## Hartmetall-Bohrer / Fraises en carbure de tungstène

### H21



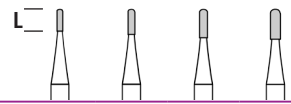
REF	H21	H21	H21	H21	H21	H21	H21
Ø (1/10 mm)	008	009	010	012	014	016	018
L (mm)	3,4	3,7	4,0	4,3	4,6	4,9	5,2
HP	008	009	010	012	014	016	018
	5	5	5	5	5	5	5

### H21 L



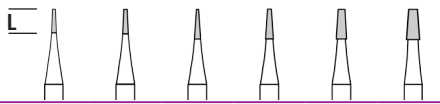
REF	H21 L	H21 L	H21 L
Ø (1/10 mm)	009	010	012
L (mm)	5,2	5,2	5,2
HP	009	010	012
	5	5	5

### H21 R



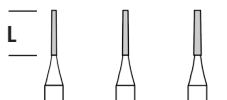
REF	H21 R	H21 R	H21 R	H21 R
Ø (1/10 mm)	008	009	010	012
L (mm)	3,4	3,7	4,0	4,3
HP	008	009	010	012
	5	5	5	5

### H23



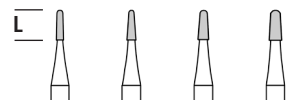
REF	H23	H23	H23	H23	H23	H23
Ø (1/10 mm)	008	009	010	012	014	016
L (mm)	3,4	3,7	4,0	4,3	4,6	4,9
HP	008	009	010	012	014	016
	5	5	5	5	5	5

### H23 L



REF	H23 L	H23 L	H23 L
Ø (1/10 mm)	009	010	012
L (mm)	5,2	5,2	5,2
HP	009	010	012
	5	5	5

### H23 R



REF	H23 R	H23 R	H23 R	H23 R
Ø (1/10 mm)	010	012	014	016
L (mm)	4,0	4,3	4,6	4,9
HP	010	012	014	016
	5	5	5	5

## Verwendungszweck / Use / Utilisation



Kavitätenpräparation / cavity preparation / Préparation des cavités



Kronenpräparation / crown preparation / Préparation de la couronne



Ausbohren alter Füllungen / drill-out of old fillings / Forage de vieux plombages



Füllungsbearbeitung / preparation of fillings / Préparation des plombages



Les pointes de coupe Xpedent sont fabriquées à partir d'une gamme de matériaux spéciaux, conçus pour être solides, souples, résister à la corrosion et donner une durée de vie raisonnable. Chaque pointe est initialement produite à l'aide de machines CNC japonaises à 7 axes à la fine pointe de la technologie. Après l'usinage, ils subissent au moins 30 processus et inspections supplémentaires pour s'assurer que chaque pointe fonctionnera en toute sécurité et correctement en chirurgie dentaire.

Xpedent conseils et fabrique pour les principaux distributeurs et fabricants de machines à scaler de nombreuses régions du monde, et font partie du Top 3 des fabricants de pointe de scaler dans le monde.

**Qualité usine**

\*COMPATIBLE AVEC :

EMS<sup>®</sup>

SATELEC<sup>®</sup>

SIRONA<sup>®</sup>

MECTRON<sup>®</sup>

KAVO<sup>®</sup>



DÉTARTRAGE



EXTRACTION



PARODONTIE



CHIRURGIE



CAVITÉ



SINUS



ENDODONTIE



CLÉ DE SERRAGE



PIÈCE À MAIN



PORTE-INSERTS



= REVÊTU DE DIAMANT



= AVEC IRRIGATION

# inserts compatibles SATELEC®

**GD1 \*1**

Pour l'élimination de tous les dépôts de tartre supra gingivaux et la plaque bactérienne.

20,00 €

**GD2 \*2**

Pour l'élimination des dépôts supra gingivaux importants de tartre.

20,00 €

**GD5**

Indiqué pour l'élimination de tartre et la plaque bactérienne.

20,00 €

**GD6**

Indiqué pour l'élimination des dépôts supra gingivaux importants de tartre.

20,00 €

**s1S \*1S**

Pour l'élimination des dépôts sous gingivaux et profond en parodontie.

48,00 €

**PD4 \*10P**

Pour l'élimination des dépôts sous gingivaux.

48,00 €

**PD4D \*PM4**

Un instrument puissant pour l'élimination de la calcification, cette pointe peut être utilisée pour élargir les racines calcifiées dans le tiers coronal.

59,00 €

**s10X \*10X**

Pour le détartrage supra-gingival dans les espaces inter-proximaux.

48,00 €

**s10Z \*10Z**

Pour le détartrage sous-gingival des poches moyennes.

48,00 €

**ED3**

En conjonction avec le refroidissement par pulvérisation désactivé, cet insert est utilisé pour la condensation thermique latérale de la gutta percha.

48,00 €

**ED3D \*ET18D**

Pour l'élimination de la calcification et de matériel de remplissage dans la cavité pulpaire et la chambre pulpaire supérieure.

72,00 €

**ED4 \*ET40**

Élimine rapidement les obstructions et les instruments cassés dans les tiers moyens et supérieurs des canaux longs et droits.

54,00 €

**sET40D \*ET40D**

Instrument long diamanté pour le retraitement de matériaux très durs dans le tiers canalaire médian. Longueur 40mm, diamants 30µm, conicité 4%

87,00 €

**ED5 \*ET20**

Pour éliminer rapidement le tartre et le ciment temporaire.

59,00 €

**sH3 \*H3**

Pour commencer le traitement des dents antérieures. Le bord de guidage est utilisé parallèlement à la poche.

48,00 €

**PD2L \*H2L**

Avec angle gauche, pour le traitement des furcations, zones interdentaires et espaces très étroits.

48,00 €

**PD2R \*H2R**

Avec angle droit, pour le traitement des furcations, zones interdentaires et espaces très étroits.

48,00 €

**SBD1 \*EX1**

Pointe de diamant en boule, pour la préparation des surfaces oclusales et crêtes cervicales.

59,00 €



**SBD2 \*EX2**

Pointe de diamant semi-sphérique convexe, pour finir les zones inter proximales cervicales sans causer de lésions aux dents adjacentes.

59,00 €

**SBD3 \***

Pointe de diamant semi-sphérique concave, pour finir les zones inter proximales cervicales sans causer de lésions aux dents adjacentes.

59,00 €

**SBDL \*EXL**

Pointe de diamant semi-sphérique à 45° vers la gauche. Permet au dentiste d'enlever diverses zones cariées sans endommager les dents adjacentes.

59,00 €

**SBDR \*EXR**

Pointe de diamant semi-sphérique à 45° vers la gauche. Permet au dentiste d'enlever diverses zones cariées sans endommager les dents adjacentes.

59,00 €

**ED10D \*AS6D**

Pour le polissage apical des dents antérieures.

59,00 €

**ED11D \*AS3D**

Pour le polissage apical des dents antérieures.

59,00 €

**TW SAT P**

Clé dynamométrique SATELEC® Plastique

29,00 €

**HP-SAT**

Pièce à main XPEDENT™ compatible SATELEC® Métal

215,00 €

**HP-SAT-LED**

Pièce à main XPEDENT™ compatible SATELEC® Métal, lumière Led

240,00 €

## inserts compatibles SIRONA®

**GS1 \*1**

Pour l'élimination de tous les dépôts de tartre supra gingivaux et la plaque bactérienne.

20,00 €

**GS2 \*2**

Pour l'élimination des dépôts supra gingivaux importants de tartre.

20,00 €

**GS3 \*PE1**

Pour l'élimination de tartre et la plaque bactérienne dans les espaces supra et sous gingivaux sur tous les quadrants.

20,00 €

**PS3 \*3**

Pour l'élimination des dépôts sous gingivaux et profond en parodontie.

48,00 €

**PS4 \*4**

Pour l'élimination des dépôts sous gingivaux.

48,00 €

**sr2L \***

Instrument polyvalent utilisé pour le détartrage lingual, et proximal.

59,00 €

**ES4**

Élimine rapidement les obstructions et les instruments cassés dans les tiers moyens et supérieurs des canaux longs et droits.

54,00 €

**ES5**

Pour éliminer rapidement le tartre, le ciment temporaire et les instruments cassés dans les tiers moyens et supérieurs des canaux.

59,00 €

**TW SIR P**

Clé dynamométrique SIRONA® Plastique

29,00 €

# inserts compatibles KAVO®

**K#5 (GK1)** \*5  
SONIFLEX

Pour supprimer le tartre et la plaque bactérienne des régions supra gingivales et inter dentaires.

59,00 €

**K#6**  
SONIFLEX

Instrument pour le détartrage des zones étroites et accès difficiles.

59,00 €

**K#7 (GK3)** \*7  
SONIFLEX

Pour supprimer le tartre et la plaque bactérienne des régions supra gingivales et inter dentaires.

59,00 €

**K#8 (GK4)** \*8  
SONIFLEX

Pour supprimer le tartre et la plaque bactérienne des régions supra gingivales et inter dentaires.

59,00 €

**K#60**  
SONIFLEX

Instrument courbe à pointe longue et à section cylindrique utilisé pour un nettoyage en douceur des poches lors du traitement parodontal. Il nettoie efficacement jusqu'à 9 mm de profondeur dans la région antérieure.

59,00 €

**GK2** \*6  
SONIFLEX

Pour supprimer le tartre et la plaque bactérienne des régions supra gingivales et inter dentaires.

59,00 €

**GK5**  
SONIFLEX

Pour supprimer le tartre et la plaque bactérienne des régions supra gingivales et inter dentaires.

59,00 €

**GK6**  
SONIFLEX

Pour supprimer le tartre et la plaque bactérienne des régions supra gingivales et inter dentaires.

59,00 €

**GK7**  
SONIFLEX

Pour supprimer le tartre et la plaque bactérienne des régions supra gingivales et inter dentaires.

59,00 €

**K5A**  
SONIFLEX

K#5 en vissage rapide.

59,00 €

**K6A**  
SONIFLEX

K#6 en vissage rapide.

59,00 €

**K7A**  
SONIFLEX

K#7 en vissage rapide.

59,00 €

**K8A**  
SONIFLEX

K#8 en vissage rapide.

59,00 €

**K60A**  
SONIFLEX

K#60 en vissage rapide.

59,00 €

**K#9 (GC2)**  
PIEZOLUX & SONOSOFT

Pour supprimer le tartre et la plaque bactérienne des régions supra gingivales et inter dentaires.

59,00 €

**K#10 (GC1)**  
PIEZOLUX & SONOSOFT

Pour supprimer le tartre et la plaque bactérienne des régions supra gingivales et inter dentaires.

59,00 €

**K#11 (PC1)**

Pour supprimer le tartre des régions sous gingivales.

59,00 €

**TW KAV P**

Clé dynamométrique KAVO® Plastique

29,00 €

# inserts compatibles EMS®

**G1** \*

Pour l'élimination de tous les dépôts de tartre supra gingivaux et la plaque bactérienne.

20,00€

**G2** \*C

Pour l'élimination des dépôts supra gingivaux importants de tartre.

20,00€

**G3** \*P

Pour l'élimination de tartre et la plaque bactérienne dans les espaces supra et sous gingivaux sur tous les quadrants.

20,00€

**G4** \*A

Pour l'élimination de tartre et la plaque bactérienne.

20,00€

**G6**

Pour l'élimination des dépôts supra gingivaux importants de tartre.

20,00€

**P3** \*PS

Pour l'élimination des dépôts sous gingivaux et profond en parodontie.

48,00 €

**P3D** \*DPL3

Pour niveler la surface de la racine lors d'une chirurgie du volet parodontal.

72,00 €

**E1** \*DS-010

Support avec angle de 120° pour les limes U ayant un diamètre de tige de 0,57 mm, cet insert est généralement utilisée pour le nettoyage du canal radiant antérieur.

48,00 €

**E3**

En conjonction avec le refroidissement par pulvérisation désactivé, cet insert est utilisé pour la condensation thermique latérale de la gutta percha.

48,00 €

**P4**

Pour l'élimination des dépôts sous gingivaux.

48,00 €

**P4D**

Un instrument puissant pour l'élimination de la calcification, cette pointe peut être utilisée pour élargir les racines calcifiées dans le tiers coronal.

59,00 €

**P5**

Pour l'élimination des dépôts sous gingivaux.

59,00 €

**P2L**

Avec angle gauche, pour le traitement des furcations, zones interdentaires et espaces très étroits.

48,00 €

**P2R**

Avec angle droit, pour le traitement des furcations, zones interdentaires et espaces très étroits.

48,00 €

**SB1** \*SB

Pointe de diamant en boule, pour la préparation des surfaces occlusales et crêtes cervicales.

59,00 €

**SB2** \*SBD

Pointe de diamant semi-sphérique convexe, pour finir les zones inter proximales cervicales sans causer de lésions aux dents adjacentes.

59,00 €

**SB3** \*SBM

Pointe de diamant semi-sphérique concave, pour finir les zones inter proximales cervicales sans causer de lésions aux dents adjacentes.


59,00 €

**TW EMS P**

Clé dynamométrique EMS® Plastique

29,00 €

**HP-EMS**



Pièce à main XPEDENT™ compatible EMS®  
Métal

215,00 €

**HP-EMS-LED**

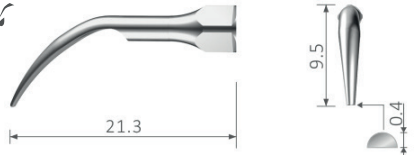


Pièce à main XPEDENT™ compatible EMS®  
Métal, lumière Led

240,00 €

## inserts compatibles MECTRON®

**GM1 \*S1**



Pour l'élimination de tous les dépôts de tartre supra gingivaux et la plaque bactérienne.

24,00 €

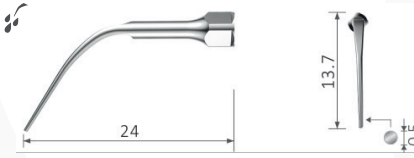
**GM6 \*S2**



Pour l'élimination des dépôts supra gingivaux importants de tartre.

24,00 €

**PM3 \*P10**



Pour l'élimination des dépôts sous gingivaux et profond en parodontie.

48,00 €

**EX1 \*EX1**



Pour couper les ligaments avec un traumatisme minimal lors de l'extraction de dents.

128,00 €

**UL1 \*EL3**



Pour séparer la muqueuse nasale dans la mâchoire supérieure. Plat et lisse au périmètre.

91,00 €

**UL2 \*EL1**



Pour la séparation de la muqueuse nasale dans la mâchoire supérieure, en protégeant les organes au plus haut degré. En forme de trompette, plat et lisse avec des bords non tranchants.

91,00 €

**UL3 \*OT5**



Pour la coupe osseuse près des tissus mous ou des régions sensibles avec un traumatisme minimal. Pointe à bille avec revêtement en diamant, taille moyenne.

128,00 €

**US1L \*OT8L**



Courbé à gauche à 90°, pour couper les os dans des positions difficiles à atteindre avec la meilleure efficacité.

115,00 €

**US1R \*OT8R**



Courbé à droite à 90°, pour couper les os dans des positions difficiles à atteindre avec la meilleure efficacité.

115,00 €

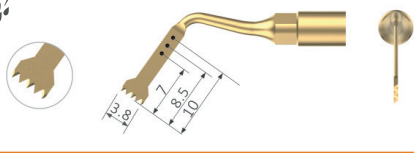
**US2 \*OT7**



Pour couper les os, avec une plus grande précision et efficacité. Cinq dents pointues, avec des lignes marquées, 7-8.5-10mm.

24,00 €

**OT7**



Technique d'ostéotomie maxillaire et mandibulaire, pour technique d'expansion et de greffe osseuse.

24,00 €

**TW MEC MW**




Clé dynamométrique MECTRON®  
Métal

24,00 €

## Porte-inserts

**TH**



Porte inserts XPEDENT™  
Métal

20,00 €

**TH-WC**

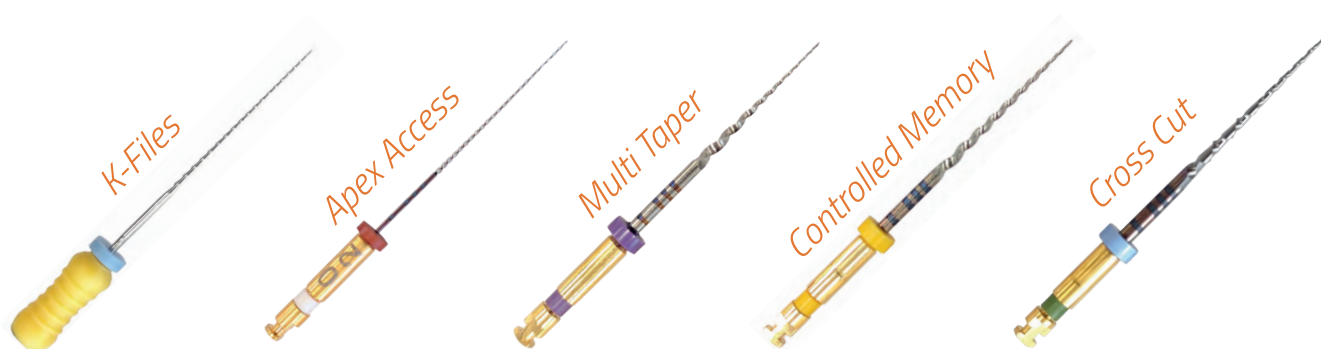


Porte inserts XPEDENT™  
Métal, avec couvercle

34,00 €

# Legacy *ENDO*

Créez votre propre Legacy!





## Présentation

LegacyENDO est le résultat du travail d'un groupe de réflexion qui s'interrogeait sur le rôle du 'Big Endo'. Trop souvent, nous sommes confrontés à de nouveaux systèmes de limes endodontiques alors que les anciennes limes nous semblaient très bien. La vitesse à laquelle ces nouveaux systèmes de limes arrivent sur le marché est difficile à suivre pour beaucoup d'utilisateurs qui essaient de comprendre les innovations les plus récentes. Est-ce le résultat d'un marketing intensif ou ces nouveaux systèmes sont-ils vraiment meilleurs que leurs prédécesseurs ?

En tout cas, ils ne sont jamais moins chers.

## Qui est derrière LegacyENDO

La puissance sous-jacente aux limes LegacyENDO est D&S Dental, abréviation de Derek (Heath) & Steve (Treadway) Dental. Avec plus de 30 ans d'expérience, ce fabricant américain de limes endodontiques produit ces limes pour les grandes marques sur le marché endodontique. Derek Heath, ancien propriétaire de Quality Dental, est le créateur de limes endodontiques Nickel/Titanium. Il détient plusieurs brevets concernant ces limes NiTi, dont le système universel tronconiques est utilisé dans le monde entier.

En 1995, Quality Dental Products a fusionné avec Tulsa Dental Products : ces deux sociétés ont été achetées par Dentsply International en 1996. A ce jour, D&S Dental est toujours le principal fabricant de limes endodontiques Nickel/Titanium.

## Excellente qualité - Produits abordables

Notre mission consiste à fournir des limes endodontiques de qualité supérieure et des solutions pour la pratique quotidienne, le tout à des prix raisonnables. Nous cherchons à réduire les frais et les coûts, non seulement dans l'intérêt du praticien, mais aussi du patient.

Nous vous offrons l'opportunité de créer vous-même votre propre système Legacy !



## Sommaire

K-Files

Apex Access

Multi Taper

Multi Taper Controlled Memory

Cross Cut

# LegacyENDO

## K-Files

Le cathétérisme canalaire manuel est une étape clinique fondamentale pour une utilisation en toute sécurité par la suite de limes rotatives comme **Multi Taper**, **Controlled Memory** ou **Cross Cut**.

Les **LegacyENDO k-files** sont disponibles en 21, 25 et 31 mm et en 9 tailles différentes, à partir d'ISO 06 pour les canaux aux courbures les plus sévères.

### Recommandation :

Après le cathétérisme du canal à l'aide des **LegacyENDO k-files**, poursuivez le traitement avec l'une des limes **LegacyENDO Apex Access** pour créer une trajectoire de descente propre et parfaite.



## K-Files

## LegacyENDO

Taille ISO		21 mm	25 mm	31 mm	PVTTC
Taille 6	●	12000	12010	12020	12,59€
Taille 8	●	12001	12011	12021	12,59€
Taille 10	●	12002	12012	12022	12,59€
Taille 15	○	12003	12013	12023	12,59€
Taille 20	●	12004	12014	12024	12,59€
Taille 25	●	12005	12015	12025	12,59€
Taille 30	●	12006	12016	12026	12,59€
Taille 35	●	12007	12017	12027	12,59€
Taille 40	●	12008	12018	12028	12,59€
Assortiment (15-40)		12009	12019	12029	12,59€



# LegacyENDO

# Apex Access

Les limes LegacyENDO Apex Access sont spécialement conçues pour préparer la meilleure trajectoire de descente dans chaque canal radiculaire. Avec ses trois limes (Access 1, 2 et 3), les limes LegacyENDO Apex Access vous permettent de commencer un traitement du canal radiculaire en toute confiance. C'est à vous de choisir si vous en utilisez une, deux ou toutes les trois, selon le cas. Les limes LegacyENDO Apex Access 2 et 3 ont été fabriquées avec la Controlled Memory Technology™. La solidité et la flexibilité sont ainsi améliorées, avec une augmentation de résistance à la fatigue cyclique jusqu'à 800%. La technologie permet de suivre naturellement le canal et les limes peuvent être pré-courbées si nécessaire.



## Protocole

### Cathétérisme



### Couloir d'irrigation



Vitesse: 300 - 500 rpm

Couple: 180 g-cm

## Apex Access

	Access 1	Access 2	Access 3	PVTTC
Fabrication	NiTi	C.M.	C.M.	55,82€
Conicité	.01	.02	.02	55,82€
Diamètre	0.15	0.15	0.20	55,82€
Coupe transversale	Carré	Carré	Carré	55,82€
21 mm	90001	90002	90003	55,82€
25 mm	90004	90005	90006	55,82€
31 mm	90007	90008	90009	55,82€

## Assortiment

	21 mm	25 mm	31 mm	PVTTC
Limes (3 pcs.)	Access 1, 2 & 3			
Référence	90010	90011	90012	42,12€

## LegacyENDO



# LegacyENDO

## Multi Taper

Les limes LegacyENDO Multi Taper sont dotées d'un cône spécifique à pente croissante ou décroissante. Ce qui vous permet de choisir la meilleure lime pour chaque cas.

Grâce à leur conception unique, les limes Multi Taper se manipulent très facilement: n'exercez aucune pression et laissez la lime faire son travail. Les limes de mise en forme présentent un cône à **pente croissante**, pour plus de flexibilité et moins de risque de perforation du canal radiculaire. Les pointes plus fines évoluent facilement à travers les canaux, pour la mise en forme du tiers moyen et coronaire du canal.

Les limes de finition présentent un cône à **pente décroissante** qui permet d'extraire facilement les débris, de mieux nettoyer les canaux et d'éviter un diamètre trop large au tiers coronaire et à l'apex.



### Protocole

#### Préparation



#### Mise en forme



#### Fini



Vitesse: 300 - 500 rpm

Couple: 300 g-cm

## Multi Taper

La lime d'origine tronconique NiTi procure plus d'efficacité, de souplesse et de précision. Vendues par lot de 6 limes.

## LegacyENDO

	Diamètre	19 mm	21 mm	25 mm	31 mm	PVTTTC
Shaping X	● 0.19	250000				41,87€
Shaping 1	● 0.17		250001	250009	250017	41,87€
Shaping 2	○ 0.20		250002	250010	250018	41,87€
Finishing 1	● 0.20		250003	250011	250019	41,87€
Finishing 2	● 0.25		250004	250012	250020	41,87€
Finishing 3	● 0.30		250005	250013	250021	41,87€
Finishing 4	● 0.40		250006	250014	250022	41,87€
Finishing 5	● 0.50		250007	250015	250023	41,87€



### Assortiment

	21 mm	25 mm	31 mm	PVTTTC
Limes (6 pcs.)	Shaping X à Finishing 3			
Référence	250048	250049	250050	41,87€



# LegacyENDO

# Controlled Memory

Les limes LegacyENDO Multi Taper Controlled Memory sont similaires aux limes Multi Taper, non seulement en design et en cône, mais aussi en manipulation (aucune pression nécessaire).

Les limes Controlled Memory ont été fabriquées avec la Controlled Memory NiTi Technology™. Cette technologie améliore la solidité et la flexibilité pour une résistance à la fracture cyclique jusqu'à 800% supérieure. La Controlled Memory NiTi Technology™ permet de suivre naturellement le canal et les limes peuvent être pré-courbées si nécessaire. Le plus souvent la partie ciselée de la lime s'aplatit ou se déroule avant la séparation. La Controlled Memory NiTi Technology™ permet à LegacyENDO d'obtenir ces incroyables résultats.



## Protocole

### Préparation



### Mise en forme



### Fini



Vitesse: 300 - 500 rpm

Couple: 300 g-cm

# Controlled Memory

# LegacyENDO

Un traitement unique apporte plus de souplesse et de résistance à la fatigue cyclique. Vendues par lot de 6 limes.

	Diamètre	19 mm	21 mm	25 mm	31 mm	PV TTC
Shaping X	● 0.19	250024				44,65€
Shaping 1	● 0.17		250025	250033	250041	44,65€
Shaping 2	○ 0.20		250026	250034	250042	44,65€
Finishing 1	● 0.20		250027	250035	250043	44,65€
Finishing 2	● 0.25		250028	250036	250044	44,65€
Finishing 3	● 0.30		250029	250037	250045	44,65€
Finishing 4	● 0.40		250030	250038	250046	44,65€
Finishing 5	● 0.50		250031	250039	250047	44,65€



Assortiment	21 mm	25 mm	31 mm	PV TTC
Limes (6 pcs.)	Shaping X à Finishing 3			
Référence	250051	250052	250053	44,65€

# LegacyENDO

## Cross Cut

Les limes LegacyENDO Cross Cut sont les dernières venues dans la famille LegacyENDO. Cette nouvelle lime est spécialement conçue pour être utilisée dans un mouvement de va-et-vient. Les limes Cross Cut peuvent être utilisées avec un moteur conçu pour des instruments WaveOne®, WaveOne Gold®, Reciproc® et TF®\*. Le filetage unique des limes permet l'extraction facile de débris, quelle que soit la rotation.

Toutes les limes Cross Cut sont fabriquées avec la Controlled Memory NiTi Technology™, ce qui permet aux limes de résister davantage à la fatigue cyclique.



\*WaveOne® and WaveOne® Gold are registered trademarks of Dentsply International Inc.  
Reciproc® is a registered trademark of VDW.  
TF® instruments are a registered trademark of SybronEndo.

## Cross Cut

## LegacyENDO

	Cross Cut 1 ●	Cross Cut 2 ●	Cross Cut 3 ●	Cross Cut 4 ○	PVTTC
Conicité	.07	.07	.06	.05	
Diamètre	0.20	0.25	0.35	.045	
21 mm	17000	17001	17002	17003	63,92€
25 mm	17004	17005	17006	17007	63,92€
31 mm	17008	17009	17010	17011	63,92€



### Assortiment

	21 mm	25 mm	31 mm	PVTTC
Limes (4 pcs.)	20/.07, 25/.07, 30/.06 & 45/.05			
Référence	17012	17013	17014	45,78€

# **PULPDENT**<sup>®</sup>

INNOVATION DENTAIRE DEPUIS 1947

## SOINS DENTAIRE S INSPIRÉS PAR LA NATURE

Traduit de l'anglais, écrit par FRED BERK

« Pulpdent est une entreprise familiale de recherche et de fabrication de produits dentaires créée en 1947 qui a commercialisé la première pâte prémélangée à base d'hydroxyde de calcium «Pulpdent Paste» qui a été le premier matériau dentaire bioactif. Pulpdent Paste est reconnu mondialement pour son utilisation dans la préservation de la pulpe vitale.

Au cours des années qui ont suivies, Pulpdent a maintenu ses principes fondateurs d'éducation, de prévention et de soins dentaires proactifs pour la préservation des dents et pour une vie plus saine.

Pulpdent développe des biomatériaux qui imitent les processus naturels de biominéralisation et agissent comme une charpente pour soutenir la structure osseuse. L'introduction par Pulpdent de ses produits brevetés ACTIVA BioACTIVE en 2014 a été un développement révolutionnaire qui a ouvert la voie à l'avenir à de nouveaux matériaux de restauration conservatrice. La biominéralisation est un processus complexe qui se produit naturellement au cours du développement, du remodelage de l'os existant et de la réparation de fractures. Les protéines, les minéraux et autres facteurs de croissance recrutent des odontoblastes, qui déposent une nouvelle matrice collagénique où le calcium et le phosphate peuvent s'accumuler. Ces dépôts minéraux servent de sites de nucléation pour la croissance cristalline en convertissant le calcium et le phosphate en apatite.

L'objectif est d'activer les pouvoirs de guérison naturels avec des matériaux bioactifs qui imitent les propriétés physiques de la structure dentaire, qui agissent favorablement dans l'environnement buccal humide et qui optimisent le potentiel de reminéralisation. Les produits Pulpdent sont fabriqués à Watertown, Massachusetts, aux États-Unis, conformément au système de qualité de la société et à toutes les exigences réglementaires. Chaque année, Pulpdent renouvelle son engagement d'investir dans la recherche et dans les nouvelles technologies, en gagnant la confiance de la profession et en inspirant les cliniciens avec de nouveaux matériaux innovants qui apportent de réelles améliorations à leur pratique quotidienne. »

**Votre Distributeur:**  
**SDMC**  
**contact@sdmc.fr**  
**06 65 91 94 83**



TOUS NOS PRODUITS SONT FABRIQUÉS À WATERTOWN, ÉTATS-UNIS .



ISO 13485:2016

0459

MDSAP Certification

Medical Device Directive 93/42/EEC

Les produits de la marque Pulpdent sont des dispositifs médicaux de classe I et IIa, selon la réglementation EC - Directive MDD 93/42/EEC. Ces produits sont réservés à l'usage exclusif des dentistes. Lire attentivement les informations figurant sur la notice.

Les produits Pulpdent sont disponibles auprès de votre revendeur. Les prix suggérés sont au détail, en euros et TVA incluse (20%), au moment de la publication. Les prix peuvent varier, sans notification préalable. Merci de vous renseigner auprès de votre revendeur.

# H I S T O



## ACTIVA PRESTO | 2020

Le premier composite universel thixotrope conçu pour imiter les propriétés naturelles de la dent.



## ACTIVA BIO ACTIVE CIMENT | 2016

Introduction de l'ACTIVA BioACTIVE-CIMENT. Matériau composite de scellement et de collage universel bioactif et dual.



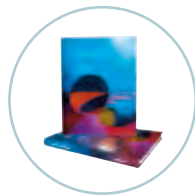
## ACTIVA BIO ACTIVE | 2013

Introduction des résines brevetées, hydrophiles, de la gamme ACTIVA BioACTIVE sans BPA et sans dérivés de BPA : Ce sont les premiers composites bioactifs en dentisterie.



## TUFF - TEMP PLUS | 2009

Introduction de Tuff-Temp, sans BPA : C'est une résine provisoire pour couronnes et bridges, le premier matériau provisoire résistant aux impacts composé d'une résine brevetée en uréthane caoutchouté à polymérisation duale.



## SAVE THAT TOOTH | 2005

Publication de « Sauvons cette dent » par le Dr Harold Berk.

## EMBRA CE W ETBOND SEAL ANT P UITS ET SILL ONS / SEAL -N-SHINE / EMBRA CE CIMENT | 2002



Introduction des résines ioniques brevetées hydrophiles sans BPA et sans dérivés de BPA : Embrace sealant puits et sillons, Embrace ciment, Seal-n-Shine.



## CERTIFICATION ISO | 1996

Certification ISO : 1er fabricant dentaire certifié ISO en Amérique du Nord.

# R I Q U E

1 9 8 9 | H A R D C O R E

Présentation des résines dentaires : ResiLute, Seal- Rite, OBA, Band-Rite, HardCore.



1 9 8 5 | P E R I O C A R E  
T E M P C A N A L

Introduction de TempCanal et Perio Care.



1 9 8 0 | R E C H E R C H E & D É V E L O P P E M E N T

La société se tourne vers la fabrication et le développement de nouveaux produits.



1 9 7 5 | F R È R E S B E R K

Les frères Berk prennent en charge la gestion de l'entreprise.



1 9 6 3 | S E R I N G U E À H A U T E P R E S S I O N  
R O O T C A N A L S E A L E R

Présentation de la seringue à haute pression endodontique et du Root Canal Sealer pour l'obturation des canaux radiculaires pour les dents primaires et permanentes.



1 9 5 5 | N A T I O N A L I N S T I T U T E S O F H E A L T H

Contributions importantes à l'ère biologique de la pulpe. Des recherches cliniques sont menées à l'Institut National de la Santé (NIH) sur le coiffage pulpaire en utilisant PULPDENT Paste pour la pulpotomie vitale et sur le curetage pulpaire en utilisant l'hydroxyde de calcium.



1 9 4 7 | P U L P D E N T P A S T E

Création de l'entreprise par le Dr Harold Berk et Benjamin Rower. Présentation de la technologie brevetée, Pulpdent Paste, le premier pansement d'hydroxyde de calcium.





# PRINCIPALES RÉCOMPENSES

NOS PRODUITS SONT RÉGULIÈREMENT RÉCOMPENSÉS

ACTIVA Presto

ACTIVA PRESTO



ACTIVA BioACTIVE

ACTIVA BIOACTIVE RESTAURATION



ACTIVA BioACTIVE

ACTIVA BIOACTIVE CIMENT



Tuff-Temp Plus

TUFF-TEMP PLUS



embrace CIMENT

EMBRACE CIMENT



embrace

EMBRACE SEALANT



SNÔOP™

SNOOP



DenTASTIC™ UNO™

DENTASTIC UNO



# RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT

BÉNÉFICES POUR LA SANTÉ DES DENTS ET DU PATIENT

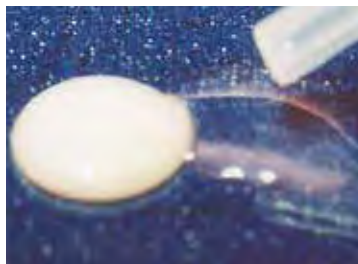
## SANS BPA

Le Bisphénol A a été synthétisé il y a 100 ans et ses propriétés ostrogéniques sont connues depuis les années 1930. Ce composant s'est rapidement imposé dans le milieu des plastiques et revêtements bien que des données soient parues indiquant que l'exposition au Bisphénol A, recensé comme étant un perturbateur endocrinien, peut avoir des effets néfastes sur la santé humaine et sur le développement du nourrisson.<sup>1</sup> Des études mettent en avant le fait que le Bisphénol A est un facteur de risque favorisant le cancer, l'infertilité ou les malformations de l'émail.<sup>2 3 4</sup> La prise de Bisphénol A est déconseillée aux femmes enceintes et aux jeunes enfants.<sup>1</sup>



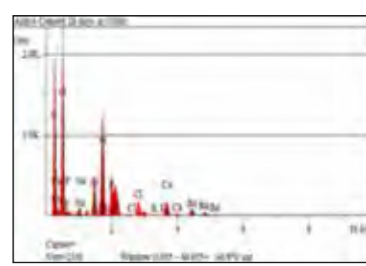
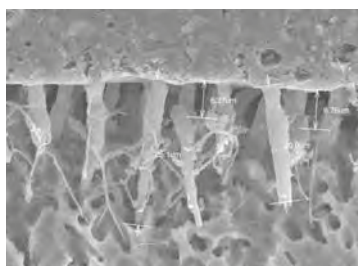
## HYDROPHILE

La bouche est naturellement humide : la dentine contient approximativement 15% d'eau et l'émail 4%. Les résines dentaires traditionnelles sont hydrophobes et exigent donc une surface de travail sèche. Le séchage de la dentine altère la composition chimique naturelle de la dent et la rend sensible. Les résines traditionnelles sont aussi conçues pour être passives et avoir une existence relativement neutre dans la bouche. Cette approche passive n'apporte pas de gains positifs qui peuvent être obtenus avec des matériaux actifs qui se comportent de façon dynamique dans le milieu buccal<sup>5</sup>, tel que les résines développées par Pulpdent.



## BIOACTIVITÉ

Pulpdent est le leader dans le développement de matériaux de restauration esthétique qui imitent la nature et fournissent un environnement favorable au processus naturel de reminéralisation qui aide à protéger les dents, à la manière de la nature. La recherche et le développement sont dirigés vers la libération des pouvoirs de guérison de la nature en corrélation avec des matériaux bioactifs qui imitent les propriétés physiques de la structure de la dent. Ces matériaux se comportent favorablement dans le milieu buccal humide, tout en maximisant le potentiel de reminéralisation.



### Sources :

- 1 - Sous la direction de : Fleisch A.F (2010) « Bisphenol A and Related Compounds in Dental Materials », Pediatrics-Official journal of the American academy of pediatrics », Vol. 126, number 4, pp. 760-766
- 2 - Etude du Centre de cancérologie de Cincinnati : Ansari KI, Bobzean SA, Perrotti LI (2014) « Bisphenol-A and Diethylstilbestrol Exposure Induces the Expression of Breast Cancer Associated Long Noncoding RNA HOTAIR In Vitro and In Vivo » American Journal of Pathology.
- 3 - Etude de l'école de santé publique d'Harvard : Sous la direction de : Machtinger R (2013) « Bisphenol-A and human oocyte maturation in vitro »
- 4 - Etude conjointe de l'INSERM Paris et INRA Dijon Sous la direction de : Babajko, S. (2013). « Enamel defects reflect perinatal exposure to bisphenol A ». American Journal of Pathology
- 5 - McCabe JF, et al. Smart materials in dentistry. School of Dental Sciences, Newcastle University, UK

CIMENT - COLLAGE



RESTAURATION



ADHÉSIFS



FOND DE CAVITÉ



MORDANÇAGE



17 ACTIVA BioACTIVE Ciment

28 EMBRACE Ciment

10 ACTIVA Presto

14 ACTIVA BioACTIVE Restauration

15 ACTIVA BioACTIVE Kids

29 OPAQUER

24 Spee-Dee Build-Up

26 Tuff-Temp Plus

34 Dentin Desensitizer

32 Seal-n-Shine

33 Sparkle

30 Dentastic UNO

30 Dentastic DUO

31 First-Coat

31 Silane

38 PFM Repair Kit

38 Porcelain Prep Kit

16 ACTIVA BioACTIVE Fond de Cavité

35 Lime-Lite Enhanced

31 Silane

36 Etch-Rite

36 Etch Royale

37 Porcelain Etch Gel

38 PFM Repair Kit

38 Porcelain Prep Kit



## PROPHYLAXIE



- 40 **EMBRACE Wetbond Sealant**
- 42 **EMBRACE Vernis**

## DIVERS



- 39 **Kool-Dam**
- 43 **Snoop**
- 48 **Wonder Orange**

## ENDODONTIE



- 44 **EDTA Solution 17%**
- 45 **File-Rite**
- 45 **Prep-Rite RC**
- 46 **TempCanal enhanced**
- 46 **Multi-Cal**
- 47 **Forendo Paste**
- 48 **Root Canal Sealer**

## ACCESSOIRES



- 49 **Pic-n-Stic**
- 50 **Flecta**
- 51 **T-Bands**
- 51 **Manches et Pinceaux**
- 52 **Mixing Wells**
- 52 **Mini-Bols**
- 53 **Matrices de coffrage**
- 53 **Bagues d'identification**
- 54 **Embouts**

## INFORMATIONS



- 4 **Historique**
- 6 **Récompenses**
- 7 **Sans BPA**
- 7 **Hydrophile**
- 7 **Bioactif**
- 47 **Hydroxyde de Calcium**
- 56 **Actions Humanitaires**
- 58 **Index**



# ACTIVA™ Presto™



**Libère et se recharge en ions de calcium, phosphate et fluor**

**Résine hydrophile enrichie en minéraux**

**Très esthétique Thixotrope pour une mise en œuvre aisée**



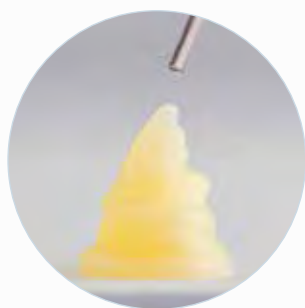
PHOTOPOLYMÉRISABLE



DYNAMIQUE



HYDROPHILE



Thixotropie réelle



ACTIVA Presto est un composite dynamique, hydrophile et enrichi en minéraux, qui libère et recharge du calcium, du phosphate et du fluor, les minéraux dont les dents ont besoin pour rester en bonne santé.

ACTIVA Presto est un matériau composite universel, superposable et façonnable qui conserve sa forme et ne s'affaisse pas. Il est formulé avec une résine caoutchoutée brevetée qui est solide, durable et résistante à l'usure et à la fracture, même dans les zones minces sur les bords biseautés.

ACTIVA Presto est polyvalent, esthétique, hautement radio-opaque, très résistant aux contraintes mécaniques et indiqué pour toutes les classes de cavités. Il est disponible en huit teintes majeures dont les teintes, A4 et A6, particulièrement utiles pour les dents de certains patients âgés.

## La magie de la nature dans un composite dentaire

- Composite esthétique enrichi en minéraux
- Un matériau dynamique et hydrophile qui réagit aux variations de pH dans l'environnement buccal
- Libération / recharge de calcium, phosphate et fluor
- Résine caoutchoutée robuste et durable qui résiste à l'usure, aux fractures et à l'effritement
- Superposable, façonnable, thixotrope, faible rétraction à la photopolymérisation
- Ne contient ni Bis-GMA, ni Bisphénol A, ni dérivés de Bisphénol A, ni TEGDMA, ni HEMA
- Convient pour toutes classes de restaurations, très résistant aux contraintes mécaniques

# UNE GRANDE ESTHÉTIQUE

Dr. Robert A. Lowe - USA  
Restauration cervicale



Une de ces deux dents a été restaurée au niveau cervical avec Activa Presto. Pouvez-vous dire laquelle ?

Dr. Ray Kimsey - USA  
Restauration vestibulaire





Restauration esthétique d'une dent antérieure avec ACTIVA Presto.

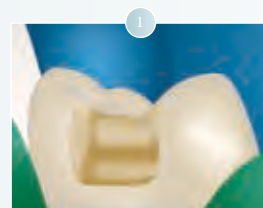
## UNE SEULE NORME : LA DENT

Matériau	Esthétique	Hydrophile	Haute résistance	Échange de calcium et phosphate	Absorbant les chocs
La dent	oui	oui	oui	oui	oui
ACTIVA Presto	oui	oui	oui	oui	oui
Composite	oui	non	oui	non	non

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Temps de prise de la photo-polymérisation :	20 sec
Épaisseur maximale de photo-polymérisation :	2,5 mm
Pourcentage de filler en poids :	70%
Résistance à la compression :	327 MPa ± 15 MPa
Résistance à la traction diamétrale :	53 MPa ± 2 MPa
Solubilité :	0,26%
Résistance à la fracture :	0,7 mm
Radio-opacité :	2,5 Al (250%)

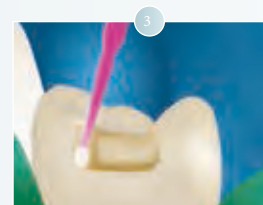
	VP F1*	2 seringues de 1,2 ml / 2,2 g (soit 4,4 g) + 20 embouts * Teintes : A1, A2, A3, A3.5, A4, A6, B1, BW	79,00€
	19K20	20 embouts courbés, 19 ga	8,00€



1  
Préparer la cavité (bords de l'émail biseautés)



2  
Mordantage total ou sélectif 10 à 15 secondes - Rinçage - Léger séchage



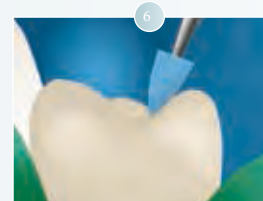
3  
Appliquer un agent de liaison (de préférence hydrophile, ex. Dentastic UNO)



4  
Placer Activa Presto par couche de 2 mm



5  
Photopolymériser chaque couche 20 secondes



6  
Finition et polissage

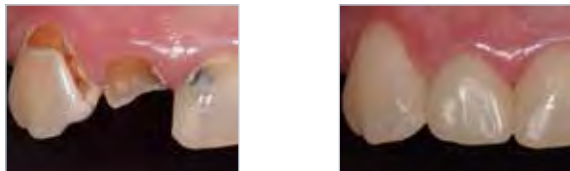


# APPLICATIONS

D'ACTIVA PRESTO

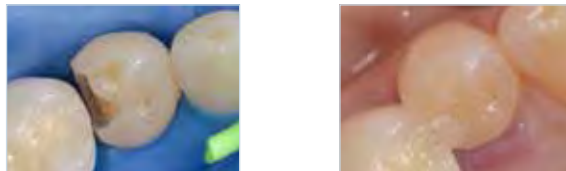
## 1 RESTAURATION DENT DÉLABRÉE

*Carie importante restaurée avec ACTIVA Presto*  
Dr. Stefano Daniele - Italie



## 2 RESTAURATIONS DE CLASSE II

*Restauration d'une classe II avec ACTIVA Presto*  
Dr. Robert Ho - USA



## 3 RESTAURATION DENT FRACTURÉE

*Fracture verticale d'une incisive restaurée avec ACTIVA Presto*  
Dr. Les Rykiss - Canada



Dent fracturée

Restauration avec ACTIVA Presto

## 4 RESTAURATION MÉSIO-CERVICALE

*Carie mésio-cervicale restaurée avec ACTIVA Presto*  
Dr. Lou Graham - USA



Rétraction gingivale

Restauration mésiale et cervicale avec deux teintes différentes

## 5 RESTAURATION D'UNE GRANDE RÉSISTANCE AUX CONTRAINTES

*Restauration de plusieurs faces avec ACTIVA Presto*  
Dr. Delfin Barquero - Costa Rica



Préparation

Restauration des parois

Restauration dentinaire

Restauration occlusale

## 6 RESTAURATION OCCLUSALE

*Restauration effectuée avec ACTIVA BioACTIVE-RESTAURATION et ACTIVA Presto en face occlusale.*  
Dr. Robert A. Lowe - USA



Ancienne restauration

Retrait de l'ancienne restauration

Restauration dentinaire avec ACTIVA BioACTIVE-RESTAURATION

Restauration occlusale esthétique avec ACTIVA Presto.

## 7 RESTAURATION DE CLASS V

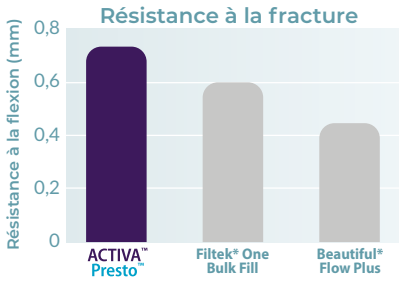
*Grosse carie cervicale restaurée esthétiquement avec ACTIVA Presto*  
Dr. Priti Lamba - Inde



# PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET DYNAMIQUES

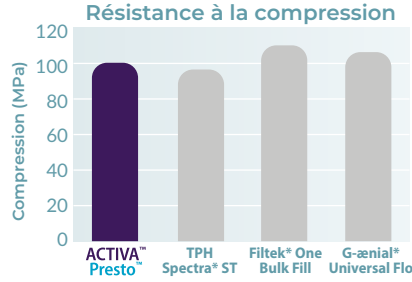
## RÉSISTANCE MÉCANIQUE

La résistance à la fracture d'ACTIVA Presto est supérieure aux principaux composites.



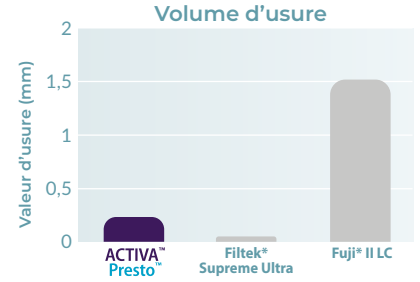
ACTIVA Presto = Composite Bioactif; Filtek One Bulk Fill = Composite; Beautiful Flow Plus = Composite  
Source : Le centre des sciences de la santé de l'université du Tennessee  
\* ne sont pas des marques de PULPDENT

Il y a très peu de différence de résistance à la compression entre ACTIVA Presto et les principaux composites.



ACTIVA Presto = Composite Bioactif; TPH Spectra ST = Composite; Filtek One Bulk Fill = Composite; G-aenial Universal Flo = Composite  
Source : École de dentisterie de l'université d'Alabama  
\* ne sont pas des marques de PULPDENT

Activa Presto comme Filtek Supreme Ultra, ont un volume d'usure nettement inférieur au Fuji II LC.

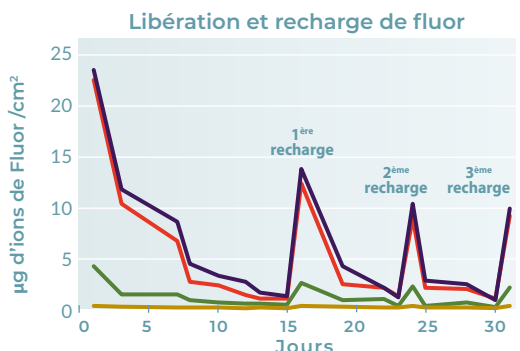
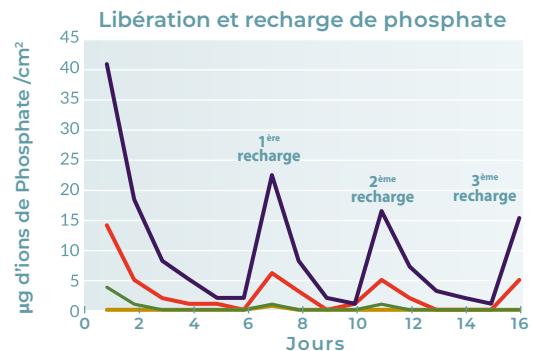
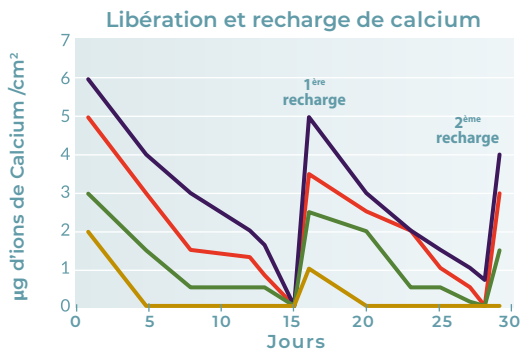


ACTIVA Presto = Composite Bioactif; Filtek Supreme Ultra = Composite; Fuji II LC = CVIMAR;  
Source : École de dentisterie de l'université d'Alabama  
\* ne sont pas des marques de PULPDENT

## LIBÉRATION ET RECHARGE DE CALCIUM, FLUOR ET PHOSPHATE

Les graphiques suivants montrent la libération et la recharge de calcium, de phosphate et de fluor de quatre matériaux de restauration. ACTIVA Presto et ACTIVA BioACTIVE montrent une libération et une recharge continue de ces minéraux essentiels,

qui sont naturellement présents dans la salive et par certains aliments. Cette diffusion d'ions ne peut s'opérer qu'avec des matériaux hydrophiles. Les matériaux hydrophobes traditionnels sont passifs et n'ont pas la capacité de cette action dynamique.



- ACTIVA Presto
- ACTIVA BioACTIVE
- Beautiful Flow Plus
- Filtek Supreme Ultra



# ACTIVA™ BioACTIVE



## RESTAURATION

**Libère et se recharge en ions de calcium, phosphate et fluor en continu**

**Composite Hydrophile Bioactif**

**Résistance aux fractures et aux chocs très supérieure aux autres composites**



DUAL



HYDROPHILE



BIOACTIF



ACTIVA BioACTIVE - RESTAURATION est le premier matériau de restauration bioactif qui combine les avantages des composites, des verres ionomères et des CVIMARs sans leurs inconvénients. C'est une combinaison sans équivalent qui associe les propriétés physiques et chimiques afin de procurer bioactivité, esthétique, dureté, résilience, durabilité et intégrité marginale. ACTIVA BioACTIVE-RESTAURATION est recommandé comme

composite de restauration pour tout type de cavité lorsque la pulpe vitale n'est pas exposée. ACTIVA est hydrophile et se lie chimiquement à la dent. Ses propriétés mimétiques procurent une restauration esthétique. ACTIVA est résistant aux impacts et étanche contre l'infiltration bactérienne, tout en éliminant les problèmes de sensibilité.

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Temps d'autopolymérisation : **< 3 min**  
Temps de photopolymérisation : **20 sec**  
Profondeur de la photopolymérisation : **4 mm**  
Taux de rétraction à la polymérisation : **1,7%**  
Libération de fluor à un jour : **230 ppm**  
Libération de fluor cumulée à 28 jours : **940 ppm**

Flexion modulaire : **4,3 GPa**  
Résistance à la flexion : **102 MPa**  
Résistance à la compression : **280 MPa**  
Résistance à la pression diamétrale : **42 MPa**  
Absorption d'eau après 7 jours : **1,65%**  
Pourcentage de verre ionomère (poids) : **21,8%**

	VR1*	Seringue de 5 ml / 8 g + 20 embouts (A20N1) * Teintes : A1, A2, A3, A3.5	169€
	VR2*	2 seringues de 5 ml / 8 g + 40 embouts (A20N1) * Teintes : A1, A2, A3, A3.5	209€
	VR*	Kit : 1 seringue de 5 ml / 8 g + ACTIVA Spenser + 20 embouts * Teintes : A1, A2, A3	115€

	DS05	ACTIVA Spenser Pistolet mélangeur 1:1 pour seringue de 5 ml	99 €
	A2 0N1	20 embouts Automix directionnels, 20 ga	39 €
	A50N1	50 embouts Automix directionnels, 20 ga	89 €



# ACTIVA™ kids

## BioACTIVE

### RESTAURATION

**Libère et se recharge en ions de calcium, phosphate et fluor en continu**

**Composite Hydrophile Bioactif**

**Résistance aux fractures et aux chocs très supérieure aux autres composites**



ACTIVA BioACTIVE KIDS est le substitut parfait à l'amalgame; il ne contient ni Bisphénol A, ni Bis-GMA, ni dérivés de Bisphénol A, ni TEGDMA, ni HEMA. Les parents peuvent être rassurés du fait qu'ACTIVA BioACTIVE KIDS est sans danger pour leurs enfants. La teinte d'ACTIVA BioACTIVE KIDS est adaptée aux dents des enfants (teinte Pédo). ACTIVA BioACTIVE KIDS est une résine ionique de restauration qui stimule la formation d'hydroxyapatite, processus de reminéralisation naturelle de

la dent, par la libération et l'absorption de calcium, phosphate et fluor. Ce matériau breveté contient une matrice de résine bioactive, un composant de résine caoutchoutée absorbant les chocs, et des charges de verre bioactif qui offrent : esthétique, durabilité et résistance à la fracture et à l'effritement. ACTIVA BioACTIVE KIDS remplace les verres ionomères en fournissant les propriétés physiques des matériaux composites et les avantages chimiques du verre ionomère.

ACTIVA BIO ACTIVE EST RECOMMANDÉ PAR DE NOMBREUX SPÉCIALISTES DE LA DENTISTERIE PÉDIATRIQUE :

*Enfin, un grand matériau de restauration pédiatrique qui devrait satisfaire tous vos besoins de dentisterie pédiatrique. Je l'ai utilisé pendant des années avec des résultats exceptionnels !*

- Dr Mark Cannon

*L'avenir de la dentisterie est dans les matériaux bioactifs. ACTIVA KIDS est l'un des meilleurs matériaux du marché au cours de ces dernières années. L'intégrité marginale, la maniabilité et l'esthétique sont vraiment impressionnantes.*

- Dr Josh Wren

*Les produits ACTIVA sont vraisemblablement uniques et sans précédent dans le continuum des matériaux de restauration dentaire. Les caractéristiques physiques rassemblent étroitement les forces et la résistance des matériaux composites à base de résine. Les limites blanches sont visiblement absentes. Aucune plainte de sensibilité dentaire post-opératoire.*

- Croll TP, Berg JH, Donly KJ Compendium 2015; 36 (1): 60-65.

	VK 1P	Seringue de 5 ml / 8 g + 20 embouts (A20N1) Teinte : Pédo	115€
	VK 2P	2 seringues de 5 ml / 8 g + 40 embouts (A20N1) Teinte : Pédo	209€
	VKP	Kit : 1 seringue de 5 ml / 8 g + ACTIVA Spenser + 20 embouts Teinte : Pédo	169€

	DS05	ACTIVA Spenser Pistolet mélangeur 1:1 pour seringue de 5 ml	99 €
	A2 0N1	20 embouts Automix directionnels, 20 ga	39 €
	A50N1	50 embouts Automix directionnels, 20 ga	89 €





# ACTIVA™ BioACTIVE

## FOND DE CAVITÉ

**Libère et se recharge en ions de calcium, phosphate et fluor en continu**

**Composite Flow Hydrophile Bioactif**

**Élimine les micro-infiltrations  
Étanchéité parfaite**



DUAL



HYDROPHILE



BIOACTIF





ACTIVA BioACTIVE - FOND DE CAVITÉ est le premier matériau de fond de cavité bioactif qui combine des propriétés d'absorption de chocs, de la force et de la durabilité. La liaison et l'intégration chimique à la dent supprimeront toute micro-infiltration avec une grande facilité d'application. ACTIVA BioACTIVE - Fond de cavité adhère chimiquement à la dentine, pour devenir partie intégrante



de la dent. Il est également plus dur qu'un composite Flow et libère plus de fluor qu'un verre ionomère tout en fortifiant les dents. Après polymérisation, ACTIVA BioACTIVE - Fond de cavité devient dur et étanche contre l'infiltration bactérienne, tout en réduisant considérablement les problèmes de sensibilité. Il est compatible avec toutes les techniques de restauration.

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Temps d'autopolymérisation : **< 3 min**  
 Temps de photopolymérisation : **20 sec**  
 Profondeur de la photopolymérisation : **4 mm**  
 Libération de fluor à un jour : **360 ppm**  
 Libération de fluor cumulée à 28 jours : **1300 ppm**  
 Absorption d'eau après 7 jours : **2,30%**

Flexion modulaire : **3,7 GPa**  
 Résistance à la flexion : **86 MPa**  
 Résistance à la compression : **226 MPa**  
 Résistance à la pression diamétrale : **37 MPa**  
 Pourcentage de verre ionomère (poids) : **19,3%**  
 Pourcentage du filler (poids) : **45%**

	VB 1	Seringue de 5 ml / 7 g + 20 embouts (A20N1) Teinte : Dentine	115€
	VB 2	2 seringues de 5 ml / 7 g + 40 embouts (A20N1) Teinte : Dentine	209€

	A20N1	20 embouts Automix directionnels, 20 ga	39 €
	A50N1	50 embouts Automix directionnels, 20 ga	89 €



# ACTIVA™ BioACTIVE CIMENT



**Bio-compatible**  
(évite le risque de péri-implantite en cas de fusée dans le sulcus)

**Ne nécessite pas d'adhésif**  
**Scelle tout type de matériau prothétique**

**Déclenche une formation d'hydroxyapatite**  
**Étanchéité et limites parfaites**



DUAL



HYDROPHILE



BIOACTIF



ACTIVA BioACTIVE-CIMENT est le premier matériau de scellement prothétique sans Bisphénol A ni dérivés qui possède l'appellation «BioActive». Il libère ou absorbe des ions de fluor, de phosphate et de calcium déclenchant une formation d'hydroxyapatite et un processus de minéralisation fournissant à la dent les minéraux dont elle a besoin. Cet échange ionique lui assure une excellente qualité de liaison et une étanchéité parfaite aux limites. Sa composition brevetée lui offre des propriétés

physiques exceptionnelles de résistance aux chocs, au stress et à l'effritement. Il convient parfaitement pour le scellement d'éléments prothétiques de tout type (Zircon, céramique, métal, composite). Il est particulièrement recommandé pour le scellement sur implant car sa bio-compatibilité lui donne l'assurance de ne pas occasionner de péri-implantites contrairement aux autres matériaux de scellement.

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Temps de travail à température ambiante : **90 sec**  
 Temps de photopolymérisation : **20 sec**  
 Temps d'autopolymérisation par anaérobie à 37°C : **< 3 min**  
 Pourcentage de verre bioactif (poids) : **47%**  
 Libération de fluor à un jour : **360 ppm**  
 Libération de fluor cumulée à 28 jours : **1300 ppm**

Flexion modulaire : **3,7 GPa**  
 Résistance à la flexion : **88,4 MPa**  
 Résistance à la compression : **210 MPa**  
 Résistance à la pression diamétrale : **37 MPa**  
 Absorption d'eau après 7 jours : **2,30%**  
 Épaisseur du film : **11 microns**

	VC1A2	Seringue de 5 ml / 8 g + 20 embouts (15 A20 + 5 A20N1) Teinte : A2 opaque	115€
	VC2A2	2 seringues de 5 ml / 8 g + 40 embouts (30 A20 + 10 A20N1) Teinte : A2 opaque	209€
	VC1T	Seringue de 5 ml / 8 g + 20 embouts (15 A20 + 5 A20N1) Teinte : Translucide	115€
	VC2T	2 seringues de 5 ml / 8 g + 40 embouts (30 A20 + 10 A20N1) Teinte : Translucide	209€

	A20	20 embouts Automix	29 €
	A50	50 embouts Automix	69 €
	A20N1	20 embouts Automix directionnels, 20 ga	39 €
	A50N1	50 embouts Automix directionnels, 20 ga	89 €



## 1 ACTIVA - VISITE À 53 MOIS

Remplacement d'une restauration à l'amalgame  
Visite de contrôle à 53 mois

Dr. John Comisi



Fig. 1 - Décembre 2012  
Préparation de la dent après la  
dépose d'un amalgame.



Fig. 2 - Mai 2017  
53 mois après, la restauration  
conserve une excellente esthétique  
sans trace d'usure ni effritement et  
ne laisse apparaître aucune limite.

## 2 RESTAURATIONS ANTÉRIEURES

Restauration une dent fracturée  
avec d'excellents résultats.

Dr. John Comisi



Fig. 1 Dent fracturée.



Fig. 2 La restauration esthétique  
finale avec ACTIVA BioACTIVE-  
RESTAURATIVE.

## 3 FOND DE CAVITÉ

Activa Fond de Cavité est idéal pour les préparations profondes. Il fournit un réservoir d'ions de calcium, de phosphate et de fluor qui scelle et protège la dentine.

Dr. Stefano Daniele

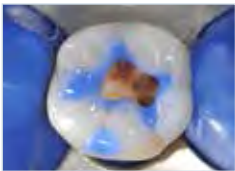


Fig. 1 Préparation la dent.



Fig. 2 Application d'une couche  
d'isolation thermique de 2 mm  
avec ACTIVA BioACTIVE-Fond  
de cavité.

## 4 RESTAURATIONS POSTÉRIEURES

Des tests indépendants montrent que la résistance à la fracture d'ACTIVA est de loin supérieure aux composites traditionnels, aux CVIMAR et aux CVI.

Dr. Stefano Daniele

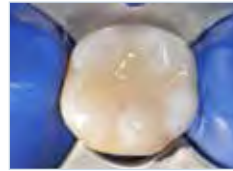


Fig. 1 Cavité remplie en une  
seule incrémentation (bulk-fill)  
avec ACTIVA BioACTIVE  
Restoration.



Fig. 2 Restauration terminée  
et polie.

## 5 RESTAURATION SOUS-GINGIVALE

ACTIVA BioACTIVE-RESTAURATIVE est utilisé pour réparer les rebords de la couronne qui ont échoué. La canule flexible peut être positionnée sous les bords de la couronne et ACTIVA est injecté dans la zone.

Dr. Robert A. Lowe



Fig. 1 En raison de l'étendue sous-  
gingivale de la lésion, un lambeau  
a été récliné pour permettre un  
meilleur accès.



Fig. 2 La restauration s'adapte  
parfaitement à la préparation.  
L'embout mélangeur orientable  
permet une mise en place  
d'Activa avec précision avant sa  
photopolymérisation.



Fig. 3 L'état de surface d'Activa  
est obtenu par un polissage avec  
une fraise à polir.



Fig. 4 Le lambeau est suturé pour  
une bonne cicatrisation.

## 6 RESTAURATION MULTIPLE

La facilité de manipulation, la fluidité et la polymérisation duale d'ACTIVA en font le produit idéal pour les matrices, une solution rapide et économique pour les enfants et les adultes.

Dr. Raymond Kimsey



Fig. 1 Caries rampantes.



Fig. 2 Les caries sont enlevées  
et les dents préparées pour la  
restauration.



Fig. 3 Les matrices ont été  
préparées à l'avance sur un  
modèle d'étude.



Fig. 4 Restauration finale.

## 7 RESTAURATIONS MULTIPLES DIRECTES AVEC MATRICE PRÉFORMÉE

*Restauration de plusieurs dents avec la technique d'injection dans une matrice préformée à plusieurs compartiments.*

*Dr. Marc A. Johnson*



Fig. 1 Photo pré-opératoire.



Fig. 2 Matrice de cire et de mastic réfractaire idéalisée.



Fig. 3 Dents après l'ablation des caries.



Fig. 4 Le cas terminé le jour même immédiatement après l'opération.

## 8 RESTAURATIONS PÉDIATRIQUES

*ACTIVA KIDS est proposé dans une teinte blanc opaque qui correspond à la teinte des dents de lait. Il peut également être utilisé pour masquer les taches sombres.*

*Dr. Mark Cannon*

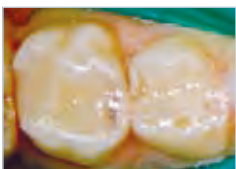


Fig. 1 Caries secondaires sur dents restaurées.



Fig. 2 Préparation.



Fig. 3 Mordançage pendant 10 secondes.



Fig. 4 Restauration avec ACTIVA KIDS.

## 9 RECONSTITUTION DE MOIGNONS

*ACTIVA BioACTIVE-RESTAURATION peut être utilisé comme matériau de reconstitution de moignon, avec ou sans tenon.*

*Dr. Robert Lowe*



Fig. 1 ACTIVA est utilisé pour construire le moignon sur une molaire cassée.



Fig. 2 La dent est prête à recevoir une couronne.

## 10 CLASSE V

*Les matériaux ACTIVA BioACTIVE sont hydrophiles et efficaces pour une bonne étanchéité.*

*Pr. C. H. Pameijer*



Fig. 1 Lésions cervicales visibles.



Fig. 2 Après un mordançage, un agent de liaison a été appliqué. ACTIVA apporte au patient esthétique et bioactivité.

## 11 SCÉLÈMENT - COLLAGE

*ACTIVA BioACTIVE CIMENT est compatible avec tous les substrats, tel que la zircone, la céramique, le métal et le composite.*

*Dr. G. Franklin Shull*



Fig. 1 La dent est prête à recevoir une couronne.



Fig. 2 ACTIVA CIMENT est mise en place dans l'intrados. Photopolymérisation de 2 s des excès.



Fig. 3 Les excès de ciment s'enlèvent facilement.



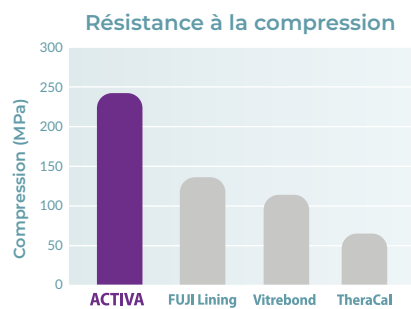
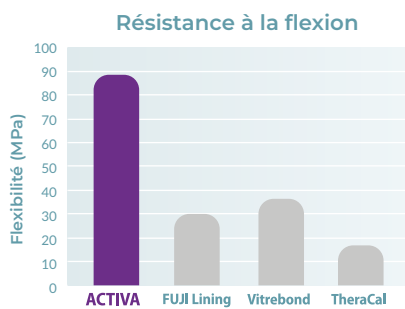
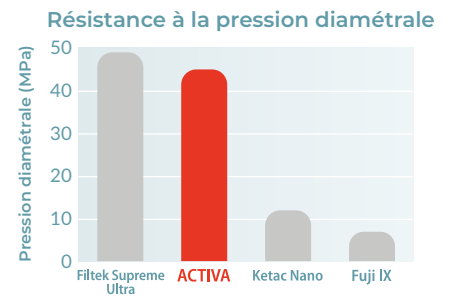
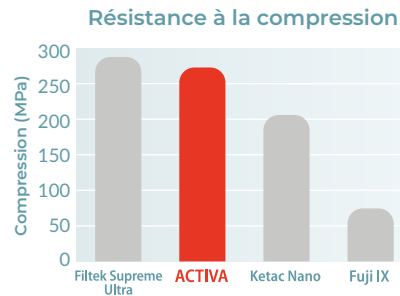
Fig. 4 Résultat final.

# PROPRIÉTÉS

## RÉSISTANCE MÉCANIQUE

La résistance à la compression et à la pression diamétrale d'ACTIVA BioACTIVE-RESTAURATION est comparable à celle des composites et bien supérieure à celle des verres ionomères et des verres ionomères modifiés par adjonction de résine.

Filtek = Composite; ACTIVA = Composite Bioactif; Ketac Nano = CVIMAR; Fuji IX = Verre ionomère  
Source : Test Universitaire<sup>17</sup>

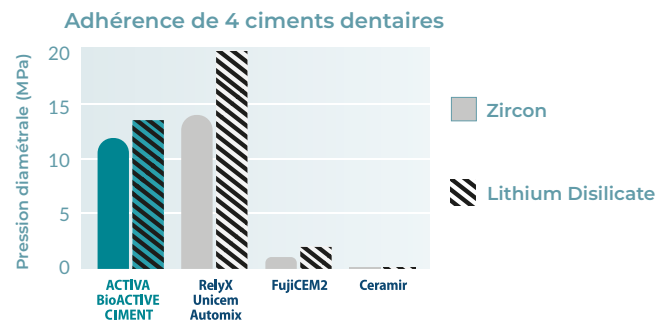


La résistance à la compression et à la flexion d'ACTIVA BioACTIVE - FOND DE CAVITÉ est beaucoup plus grande que celle des verres ionomères et des verres ionomères modifiés par adjonction de résine.

ACTIVA = Fond de cavité Bioactif; Fuji Lining = CVIMAR; Vitrebond = CVIMAR; TheraCal = Résine à base de Silicate de Calcium  
Source : Test Universitaire<sup>18</sup>

L'adhérence d'ACTIVA BioACTIVE-CIMENT est comparable aux principaux matériaux de scellement composite du marché et supérieure aux CVIMARs ainsi qu'aux ciments de verre ionomère d'aluminate de calcium testés.

ACTIVA = Ciment Bioactif; RelyX = Ciment auto-adhésif; FujiCEM 2 = CVIMAR; Ceramir = Verre ionomère d'aluminate de calcium  
Source : Test Universitaire<sup>18</sup>

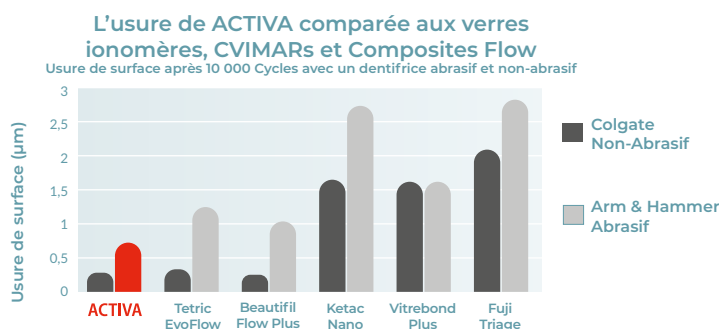


## RÉSISTANCE À L'USURE

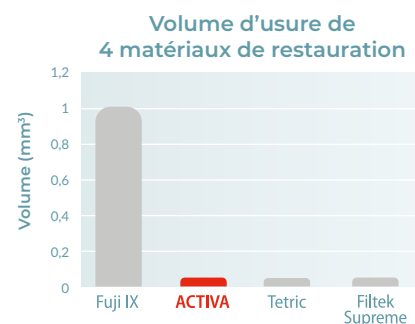
L'usure de ACTIVA BioACTIVE-RESTAURATION est comparable aux composites et bien moindre que le verre ionomère. Lors des études de

résistance à l'usure, ACTIVA BioACTIVE - RESTAURATION s'est montré plus résistant que les autres matériaux testés contre des

dentifrices abrasifs. Contre des dentifrices non-abrasifs, ACTIVA s'est montré comparable aux composites fluides.



ACTIVA = Restauration Bioactive; Tetric EvoFlow and Beautifil Flow Plus = Composite Flow; Ketac Nano and Vitrebond Plus = CVIMAR; Fuji Triage = Verre Ionomère  
Source : Test Universitaire<sup>27</sup>



Fuji IX = Verre Ionomère; ACTIVA = Restauration Bioactive; Tetric = Composite; Filtek Supreme = Composite  
Source : Test Universitaire<sup>28</sup>

# PHYSIQUES

## RÉSISTANCE À LA FATIGUE ET À LA DÉFORMATION AVANT FRACTURE

La résine élastique d'ACTIVA BioACTIVE offre une résistance et une résilience inégalée. La dureté, mesurée par la résistance à la fracture lors d'un test de flexion en 3 points, est la capacité d'un matériau à absorber le stress, à dissiper les forces et à résister à la fracture

lorsqu'une pression est appliquée. La limite de rupture est déterminée lorsque cette contrainte provoque une fracture lors d'un nombre défini de cycles. Le diagramme montre le niveau de résistance d'un matériau à cette contrainte. ACTIVA BioACTIVE dépasse largement tous

les autres matériaux de restauration testés. La résistance à la rupture d'ACTIVA BioACTIVE est 2 à 3 fois plus grande que les composites et 5 à 10 fois supérieure aux verres ionomères ainsi qu'aux verres ionomères modifiés par adjonction de résine.

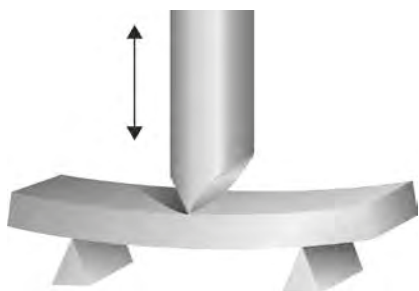
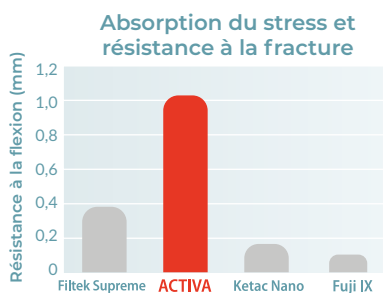
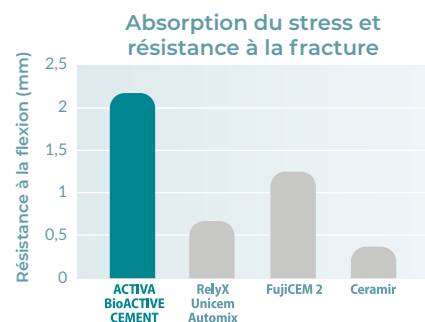


Illustration montrant le test de flexion sur 3 points



Filtek = Composite; ACTIVA = Composite Bioactif; Ketac Nano = CVIMAR; Fuji IX = Verre ionomère  
Source : Test Universitaire<sup>5,17</sup>



ACTIVA = Bioactive Cement; RelyX Unicem Automix = Self-adhesive Cement; FujiCEM 2 = CVIMAR; Ceramir = Calcium Aluminate-GI  
Source : Test Universitaire<sup>34</sup>

## RÉSISTANCE ET FATIGUE À LA FLEXION

La résistance et la fatigue à la flexion mesurent la résistance d'un matériau au stress et son endurance. La pression est mesurée par la résistance à la fracture et l'endurance est

mesurée par le nombre de cycles répétés avant rupture. ACTIVA est aux normes ISO 4049 pour les restaurations occlusales et montre une résistance et une endurance comparables

aux composites fluides et bien supérieures aux CVIMARs et verres ionomères traditionnels testés.

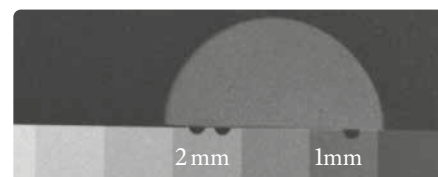
**Résistance et fatigue à la flexion de ACTIVA comparées aux Verres Ionomères / CVIMARs / Composites Flow**



Source : Test Universitaire<sup>29</sup>

## RADIO-OPACITÉ

La radio-opacité d'un disque de 1 mm d'épaisseur d'ACTIVA est équivalente à celle d'un disque de 1,5 mm d'aluminium.





## FORMATION D'HYDROXYAPATITE

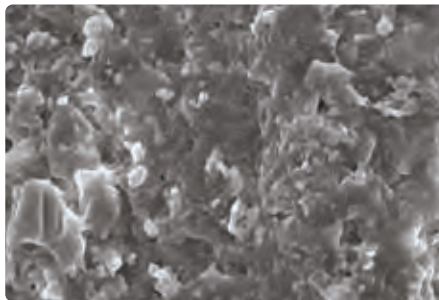
La formation de l'apatite est l'élément essentiel des matériaux bioactifs. ACTIVA stimule la formation d'apatite minérale et le processus naturel de reminéralisation qui unit la restauration à la dent et qui scelle les

limites contre les micro-infiltrations, les caries secondaires et le décollement. ACTIVA réagit aux cycles de pH et joue un rôle actif dans le maintien de la santé buccale avec la libération et le renouvellement de quantités importantes

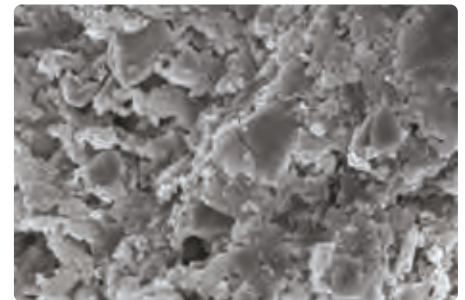
de calcium, phosphate et fluor. Ces minéraux stimulent la formation d'une couche protectrice et liante d'apatite mais aussi un scellement naturel entre la dent et le matériau.

Comparé à l'échantillon de contrôle sans solution saline, les images SEM et les radiographies EDS après 21 jours dans une solution saline montrent une augmentation importante de la concentration des ions de calcium et phosphate et une diminution des ions de carbone et de silice. Ceci démontre que l'apatite minérale est en train de se former sur la surface.

Source: Test Universitaire<sup>35</sup>



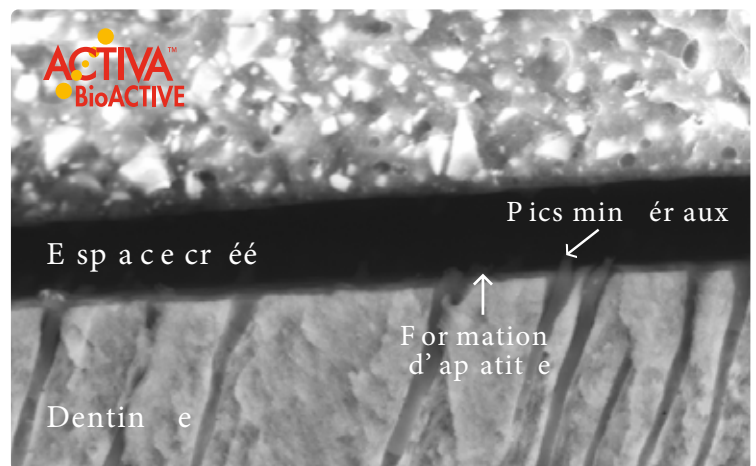
ACTIVA Bio ACTIVE-CIMENT ,  
sans solution saline  
(Grossissement X 3000)



ACTIVA Bio ACTIVE-CIMENT ,  
21 jours en solution saline  
(Grossissement X 3000)

L'analyse d'un scan au microscope à balayage électronique et une spectroscopie par rayon X d'énergie dispersible de disques de dentine traités avec ACTIVA BioACTIVE et placés dans une solution tamponnée avec du phosphate démontre le composant bioactif et une excellente pénétration les tubulis dentinaires. Une couche d'apatite est formée et fusionne la dentine avec ACTIVA. (L'espace montré ici a été produit lorsque l'échantillon a été séparé pour faire le scan au microscope électronique.)

Source: Test Universitaire<sup>41</sup>

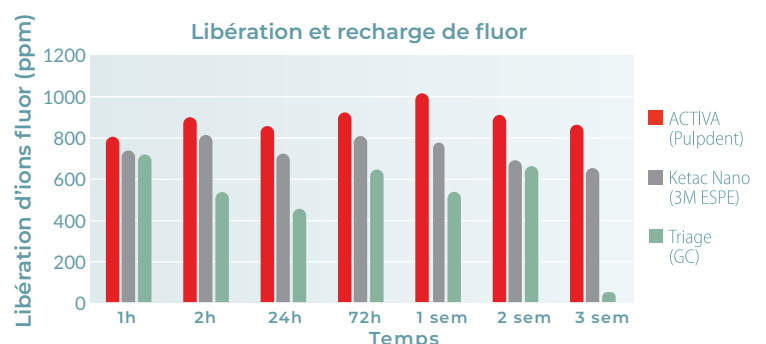


## LIBÉRATION ET RECHARGE DE FLUOR

ACTIVA libère et se recharge en fluor, offrant des avantages à long terme tout en améliorant les soins des patients.

En utilisant une méthode de diffusion de concentration d'ions de fluor, cette étude universitaire compare la libération et la recharge en ions de fluor d'ACTIVA avec d'autres matériaux. L'étude conclut que, dans le temps, ACTIVA BioACTIVE libère plus de fluor après 24 heures, 1 semaine et 3 semaines.

Source: Test Universitaire<sup>1</sup>

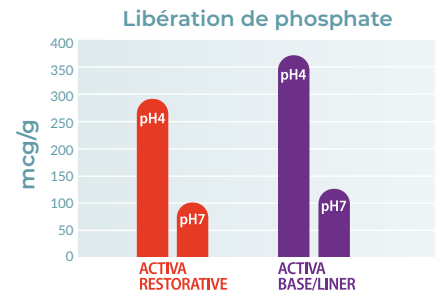


# BIOACTIVES

## LIBÉRATION DE PHOSPHATE

ACTIVA est un matériau « intelligent » qui répond aux variations du niveau de pH en bouche. Lors des cycles de déminéralisation, ACTIVA libère plus de phosphate. Les ions de phosphate se trouvant dans la salive ou en surface de la dent sont disponibles pour interagir avec les ions de calcium et de fluor lors des cycles d'augmentation du pH.

Source: Test Pulpdent<sup>9</sup>

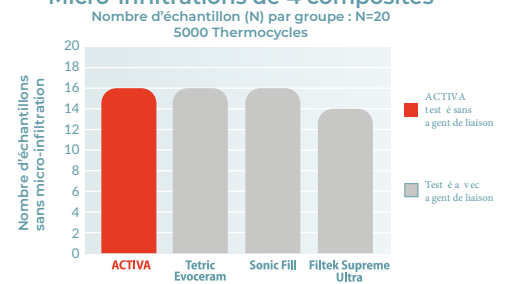


## MICRO-INFILTRATIONS

Lorsqu'ACTIVA BioACTIVE-RESTAURATION est testé in vitro contre les micro-infiltrations sans agent de liaison, il est comparable aux composites testés avec leur agent de liaison.

Source: Test Universitaire<sup>16</sup>

### Micro-infiltrations de 4 composites

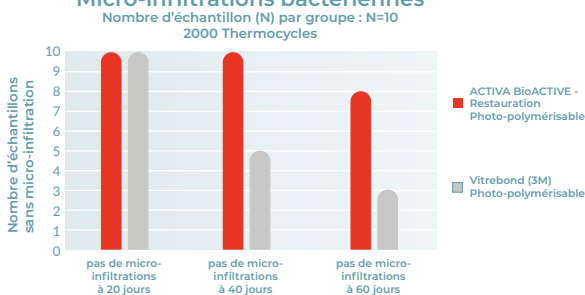


## MICRO-INFILTRATIONS BACTÉRIENNES

ACTIVA BioACTIVE-RESTAURATION surpasse les verres ionomères modifiés par adjonction de résine lors des tests pour la micro-infiltration bactérienne in vitro après 2000 cycles thermiques.

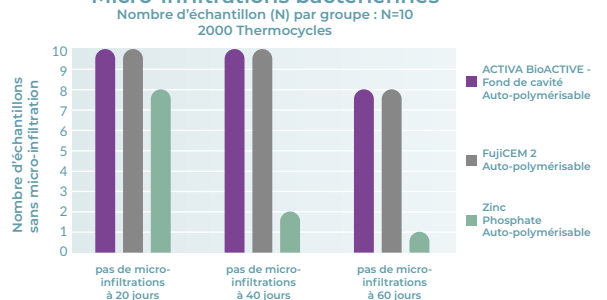
ACTIVA BioACTIVE-FOND DE CAVITÉ est supérieur ou égal aux meilleurs verres ionomères modifiés par adjonction de résine lors de tests in vitro de micro-infiltration bactérienne après 2000 cycles thermiques.

### Micro-infiltrations bactériennes



Source: Zmener O, Pameijer CH, et al.<sup>2</sup>

### Micro-infiltrations bactériennes



Source: Zmener O, Pameijer CH, et al.<sup>2</sup>



# SPEE-DEE™ BUILD-UP

SCELLEMENT DE TENONS ET RECONSTITUTION DE MOIGNONS

**Se taille comme  
de la dentine**

**Auto-adhésif**

**Résultat solide et  
durable**



FORMULÉ AVEC  
**EMBRACE™**  
WetBond™



Conçu pour la reconstitution des dents, Speed-dee Build-up s'applique en toute simplicité tout en assurant une structure interne homogène. Grâce à sa composition, le scellement de tenons et la reconstitution se réalisent en une seule étape avec un confort d'utilisation inégalé, tout en simulant parfaitement la structure et la dureté de la dent. Speed-dee Build-up se taille comme de la dentine, les instruments rotatifs le travaillent en

douceur et avec précision sans jamais s'encrasser. Sa formule chimique unique, résistante à l'humidité, offre des propriétés auto-adhésives naturelles. Le mordantage de la dentine et l'utilisation d'agents de liaison deviennent facultatifs. Speed-dee Build-up est livré en cartouche avec embouts Automix aux pointes courbées pour une meilleure application.

## INDICATIONS CLINIQUES

- Reconstitution de moignons avec scellement de tenons.
- Reconstitution de moignons sans tenons.
- Reconstitution de moignons sur dent vivante.
- Réhabilitation d'une reconstitution de moignon descellé.
- Re-basage sous restauration

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Force de compression :

280 MPa

Force de flexion :

97 MPa

Temps d'autopolymérisation par anaérobie à 37°C :






3 min 10 sec

Temps de photopolymérisation :

20 sec

Profondeur de la photopolymérisation :

4 mm



	SBU	Cartouche Automix de 25 ml / 41,5 g + 20 embouts Automix	125 €
	SBU50	Cartouche Automix de 50 ml / 83 g + 30 embouts Automix	209 €
	FD20	20 embouts Automix	45 €
	F20N2	20 embouts Automix Colibri plus	39 €
	DS24	Pistolet 1:1 pour cartouche de 25 ml	89 €
	DS50	Pistolet 1:1 pour cartouche de 50 ml	89 €

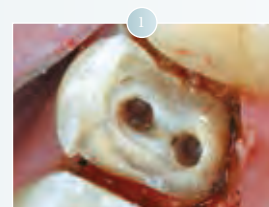


## MATRICES DE COFFRAGE

Transparentes et en polyéthylène pour photopolymérisation.

Ne colle pas aux matériaux utilisés.

	HCF-AS	Assortiment de 64 matrices, 16 de chaque taille : S, M, L, XL	49€
	HCF *	Boîte de 64 matrices : S, M, L ou XL * Tailles : Small (1), Medium (2), Large (3), XLarge (4)	49€



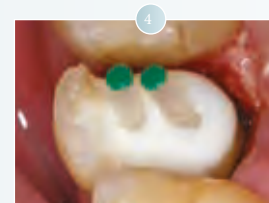
1  
Après le traitement endodontique, la dent est préparée.



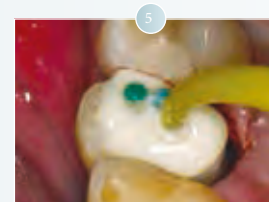
2  
Etch-Rite est appliqué pendant 15 secondes (optionnel).



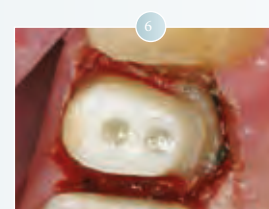
3  
Après rinçage, laisser la dent légèrement humide. Appliquer.



4  
Les tenons radiculaires sont insérés. Photopolymériser pendant 20 secondes.



5  
Spee-dee Build-up est appliqué autour des tenons.



6  
Le moignon est prêt pour l'empreinte.

# TUFF-TEMP™ PLUS

RÉSINE POUR BRIDGES, COURONNES ET FACETTES PROVISOIRES

Se rebase  
parfaitement

Très grande résistance  
à la fracture

Additif et glaçure  
inclus dans le kit



Issu d'une technologie d'avant-garde de Pulpdent, Tuff-Temp™ Plus offre une résistance accrue et une stabilité renforcée, permettant des restaurations provisoires mieux ajustées qu'avec les acryliques et bis-acryliques classiques. Les fractures et décollements sont minimisés, voire éliminés. La résine ne se ramollit pas au fraisage et se retouche facilement, permettant des limites précises et propres, tout en respectant les instruments

de finition. La finition à basse vitesse, avec une fraise acrylique diamantée à grain fin et au disque de polissage, procure des résultats exceptionnels. Tuff-Temp™ Plus est à prise duale. La photopolymérisation est recommandée pour l'utilisation avec une empreinte transparente afin de produire une restauration de grande qualité.



**45** secondes

Temps de  
manipulation



**75** secondes

Temps de prise  
en bouche



**2:45** minutes



**20** secondes



# ADDITIF ET GLAÇURE

L'**additif** fluide de même teinte, uniquement photopolymérisable, est de composition chimique identique à la résine. Il est à utiliser avec Tuff-Temp™ Plus. Inclus dans le kit. N'est pas vendu séparément.

Une **glaçure** photopolymérisable, ayant les mêmes propriétés chimiques que Tuff-Temp™ Plus, complétera la restauration pour une protection et une esthétique exceptionnelle qui donnera pleine satisfaction à tous vos patients. Inclus dans le kit et la seringue de 5 ml.

## GRANDE FLEXIBILITÉ

Tuff-Temp Plus présente des caractéristiques de flexibilité importante tout en étant un matériau extrêmement résistant. Sa résistance à la flexion, en moyenne 50% supérieure aux résines classiques, est le facteur clé de sa pérennité.

### RÉSISTANCE À LA FLEXION (mm)\*

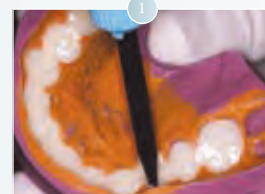


\* Test interne réalisé par les laboratoires de Pulpdent.

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Flexibilité : 75 (+/- 5) Mpa (après 24h dans l'eau)  
 Force de compression : 200 (+/- 20) Mpa  
 Résistance à la flexion : 2,9 mm (+/- 0,3 mm)  
 Dureté Vickers : 514 Mpa

	TTP*	KIT : Cartouche de 50 ml / 76 g + additif 1,2 ml et flacon de 3 ml de glaçure + 20 embouts Automix + 6 embouts * Teintes : A1, A2, A3, A3.5, B	109€
	TTP50*	Cartouche de 50 ml / 76 g + 10 embouts Automix * Teintes : A1, A2, A3	95€
	TTP5*	Seringue de 5 ml / 7,6 g et flacon de 3 ml de glaçure + 8 embouts Automix * Teintes : A1, A2, A3, A3.5, B	35€
	TTG	Flacon de 6 ml de glaçure	49€
	FS B 20	20 embouts Automix pour cartouche de 50 ml	39€
	A 20	20 embouts Automix pour seringue de 5 ml	29€
	DS50	Pistolet 1:1 pour cartouche de 50 ml	89€



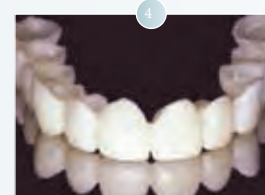
Remplissez la matrice au trois quart de Tuff-Temp Plus puis placez-la en bouche.



Retirez de la bouche 2 minutes après le début du mélange.



Vérifiez l'intégrité de la prothèse provisoire.



La prothèse provisoire est prête à être polie puis glacée. «Notez» les limites parfaites.



La prothèse provisoire de 12 dents est glacée puis scellée à la place. Les limites et l'esthétique sont exceptionnelles.



Notez l'excellente condition des tissus mous lors du retrait de la prothèse provisoire quatre semaines plus tard.

Photos du Dr. Christopher Ramsey





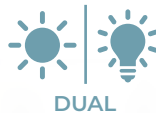
# EMBRACE™ WetBond™ CIMENT

SCELLEMENT HYDROPHILE ET BIOCOMPATIBLE

**Libération de phosphate et fluor**

**Réduit les limites et les micro-infiltrations**

**Auto-adhésif Biocompatible**



DUAL

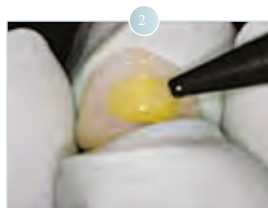


À la différence d'un ciment verre ionomère, EMBRACE Ciment est une résine hydrophile conçue pour être utilisée dans un environnement humide. La résine forme naturellement des liaisons chimiques entre la dentine, l'émail et les métaux, la céramique, les composites, le zircon et aussi les tenons en fibres.

L'utilisation de mordantage et d'adhésif n'est pas requise sur la dentine mais indiquée sur l'émail. La rétention de EMBRACE Ciment sur la céramique zircon, testée indépendamment, a montré une valeur de 29,32kg.



1 La dent humide est prête pour la restauration. Pas besoin de gel de mordantage, ou d'agent liaison.



2 Appliquer EMBRACE Ciment directement dans la restauration grâce à la seringue Automix.



3 Placer la restauration, photo-polymériser 1 à 2 secondes puis enlever les excès.



4 Le résultat final est parfait.

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Viscosité :  
Résistance à la compression :  
Résistance à la tension :

Moyenne  
307 MPa  
52 MPa

Valeur de rétention :  
Pourcentage de solubilité :  
Épaisseur du film :

32 kg  
0,06%  
12 microns

	EMCMR	Seringue Automix 7 g ; ciment à viscosité moyenne + 20 embouts Automix	78€
	A 20	20 embouts Automix	29€
	A 50	50 embouts Automix	69€



# EMBRACE™ WetBond™ OPAQUER

OPAQUE, HYDROPHILE ET BIOCOMPATIBLE



**Élimine les colorations**

**Couvre les imperfections et le métal**

**Disponible en 3 teintes**



HYDROPHILE



PHOTOPOLYMÉRISABLE



Destiné à la dentisterie esthétique, Embrace OPAQUER profite de tous les avantages de la technologie des résines Embrace WetBond parfaitement adaptées aux environnements humides. Embrace OPAQUER crée une fine couche de couleur qui masque les métaux et les surfaces des dents décolorées. Le matériau

s'applique rapidement et facilement à l'aide d'un pinceau ou d'une brosette. Embrace OPAQUER offre une palette de trois teintes opacifiantes qui peuvent être mélangées ensemble pour produire une plus large gamme de teintes.



EMO\*

Seringue de 1,2 ml / 2,13 g  
\* Teinte : Blanc (1), Blanc cassé (2) ou Rose (4)

38€



# DENTASTIC™ UNO™ ET DUO™

ADHÉSIF UNIVERSEL PHOTOPOLYMÉRISABLE ET CATALYSEUR

**Force  
d'adhésion  
exceptionnelle**

**Hydrophile**

**Mono  
composant 5ème  
génération**



DenTASTIC UNO est un adhésif photopolymérisable qui convient à toutes les surfaces dentaires et peut être employé dans de nombreuses utilisations: composites, résines chargées ou non, ciments résines.

DenTASTIC DUO est un catalyseur auto et photopolymérisant hydrophile pour DenTASTIC UNO. Utilisez DenTASTIC DUO pour les restaurations indirectes, les reconstructions, ou lorsqu'un traitement à polymérisation duale est indiqué.



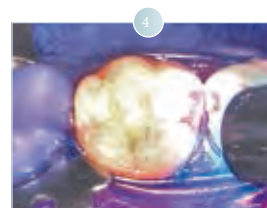
1 Appliquer Etch-Rite sur la cavité pendant 15 secondes.



2 Rincer et sécher légèrement.



3 Utiliser DenTASTIC UNO pour une application photopolymérisable, ou UNO avec DUO pour des applications à polymérisation duale.





4 Photopolymériser pendant seulement 15 secondes.

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES : RÉSISTANCE

**DenTASTIC UNO**  
One-Step  
Prime & Bond 2.1

**34.2 MPa**  
**32.6 MPa**  
**31.8 MPa**

Tests effectués au Département de la Dentisterie Restauratrice, Université du Texas Health Science Center à San Antonio.  
One-Step et Prime & Bond 2.1 sont des marques de Bisco, Inc. et Dentsply International Inc.

	UNO - R	Flacon de UNO de 6 ml	89€
	DUO	Flacon de DUO de 3 ml	89€

# EMBRACE™ WetBond™ FIRST-COAT

PRIMER MÉTALLO-CARAMIQUE SANS SOLVANT




**Renforce l'adhésion**

**Prépare la surface**

**Sans solvant**



First-Coat est un primer sans solvant qui adhère chimiquement et mécaniquement pour préparer la céramique, le zircon ou le métal.

	EMF C	Seringue de 1,2 ml Embrace First-Coat + 10 embouts floqués	49 €
---	-------	--	------

# SILANE

PRÉPARATION DES MATÉRIEAUX PROTHÉTIQUES

**Agent de couplage**



**Crée des ponts  
organo-minéraux**


**Renforce l'adhésion**



Le silane est un agent de couplage se liant d'un côté à la céramique contenant de la silice et de l'autre à la colle composite. L'acide fluorhydrique attaque la matrice vitreuse et le silane crée

des ponts organo-minéraux avec l'adhésif et le composite de collage. Le couplage acide fluorhydrique et silane reste à ce jour le meilleur traitement de surface de ce type de céramique.

	SIL	Kit de 4 seringues de 1,2 ml / 0,95 g + 8 embouts	59 €
	SIL-3	Seringue de 3 ml / 2,38 g	32 €

	22DR15	15 embouts souples courbés, 22 ga	8 €
---	--------	-----------------------------------	-----



# EMBRACE™ SEAL-N-SHINE™

WetBond™

SEALANT ESTHÉTIQUE INVISIBLE

**Comble les micro-fissures**

**Résistant aux chocs**

**Ne jaunit pas, ne se décolore pas**



HYDROPHILE

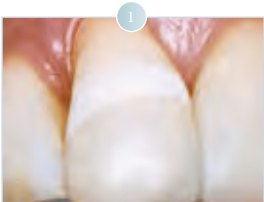


PHOTOPOLYMÉRISABLE

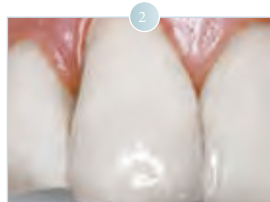


Embrace Seal-n-Shine™ est un sealant transparent qui offre un rendu lisse et réduit les étapes de finition et de polissage. Ce sealant s'applique dans un environnement humide, ce qui le distingue des sealants traditionnels, sans modifier l'anatomie ou l'occlusion de la dent. Ses différentes applications permettent

de restaurer l'émail, supprimer les limites et éviter les micro-infiltrations. Sa formule, qui ne se décolore pas, pénètre et scelle les micro-porosités et fissures dans le composite tout en scellant les limites. Disponible en teinte transparente, il s'accorde avec celle du composite utilisé.



1  
Restauration composite avant l'application de Seal-n-Shine.



2  
Restauration composite après l'application de Seal-n-Shine.



3  
Restauration provisoire avant l'application de Seal-n-Shine.



4  
Restauration provisoire après l'application de Seal-n-Shine.

	EMSNS	Bouteille de 6 ml, manche et brosettes	89 €
	EMSNY	2 seringues de 1,2 ml, couleur transparent, 40 embouts floqués	89 €
	P2 52 0	20 embouts floqués	15 €





# SPARKLE™

PÂTE DE POLISSAGE DIAMANTÉE



**Mélange de fibre végétale de cellulose**

**Contient de la poudre de diamant (5 à 6%)**

**Ne se disperse pas**



Sparkle est conçu pour le polissage de la céramique, de l'or, du métal et des composites, afin d'obtenir un rendu inégalé. Il ne se disperse pas et se retire facilement.

	SP ARK	4 seringues de 1,2 ml / 1,4 mélange diamanté	49 €
	SP ARK -3	Seringue de 3 m mélange diamanté	29 €





# DENTIN DESENSITIZER

UN EFFET DÉSENSIBILISANT SUR TOUTES LES SURFACES

**Base aqueuse**

**Pour toute  
surface dentinaire**

**Sans HEMA**



Dentin Desensitizer contient 5% de glutaraldéhyde dans une solution aqueuse additionnée de fluor pour améliorer sa stabilité. Il peut être appliqué en tant qu'agent désensibilisant sur toutes les surfaces dentinaires, y compris toutes les préparations de cavités, couronnes, inlays, et zones cervicales.

Dentin Desensitizer n'est pas un primer, cependant il peut être utilisé avec les adhésifs, les composites, les provisoires ainsi que les ciments traditionnels, il n'interfère pas avec leurs valeurs d'adhésion.



DES

Bouteille de 12ml

69 €



# LIME-LITE™ ENHANCED

FOND DE CAVITÉ À L'HYDROXYAPATITE

**Élimine les micro-infiltrations**

**Résistant aux chocs et à la compression**

**Libération de Calcium Phosphate et Fluor**



HYDROPHILE



RADIO-OPAQUE



PHOTOPOLYMÉRISABLE



Lime-Lite Enhanced, de teinte dentine universelle, est spécialement formulé pour une utilisation avec les composites et adhésifs. C'est un fond de cavité photopolymérisable (20 à 30 secondes). Il est compatible avec tous les matériaux de restauration et contient de l'hydroxyapatite dans une résine en

uréthane diméthacrylate. Lime-Lite Enhanced libère des ions de calcium, d'hydroxyde de phosphate et de fluor, reconnus pour être bénéfiques à la structure de la dent. Lime-Lite stimule la formation de la dentine secondaire et possède des propriétés cariostatiques.

	LLE	Kit 4 seringues de 1,2 ml / 1,8 g + 8 embouts	78 €
	LLE 3	Seringue de 3 ml	45 €
	20 L20	20 embouts courbés, 20 ga	8 €



# ETCH-RITE™

UN GEL, DES MILLIERS D'APPLICATIONS

**38% d'acide phosphorique**



**Qualité supérieure**




**Maintien mécanique pour un collage optimal**



La norme mondiale depuis des décennies, Etch-Rite est un gel de mordantage de qualité supérieure formulé pour ses caractéristiques de manipulation maximales. Etch-Rite se met en place avec des embouts très fin pour une application précise,

reste en place sans couler et se rince facilement sans laisser de résidu. Sa couleur bleue permet une meilleure visibilité. Etch-Rite agit en 15 secondes et son maintien mécanique offre un collage optimal. Existe en format économique.

	ETCH	Kit de 4 seringues de 1,2 ml / 1,5 g + 8 embouts	21 €
	ET50	Kit Jumbo : 2 seringues de 25 ml / 64 g + 5 seringues vides de 3 ml + 50 embouts	68 €

	ET50R	Recharge Jumbo : 2 seringues de 25 ml / 64 g	48 €
	ET24	24 seringues de 1,2 ml / 1,5 g	95 €
	25B2 0	20 embouts courbés, 25 ga	8 €

# ETCH ROYALE™

ETCH-RITE EN FORMULE CRÉMEUSE

**37% d'acide phosphorique**



**Consistance crémeuse, ne coule pas**



**Convient pour des applications délicates**



Avec un confort d'utilisation et une application précise, Etch-Royale a toutes les caractéristiques de Etch-Rite dans un gel plus crémeux. Pour les professionnels qui préfère une consistance plus crémeuse qui s'applique facilement sur la dentine et l'émail mais

ne coule pas, Etch-Royale est le choix parfait. Sa couleur bleu foncé permet une meilleure visibilité lors des applications fines. Existe en format économique.

	ER	Kit de 4 seringues de 1,2 ml / 1,5 g + 20 embouts	21 €
	ER50	Kit Jumbo : 2 seringues de 25 ml / 32 g + 5 seringues vides de 3 ml + 50 embouts	68 €

	ER50R	Recharge Jumbo : 2 seringues de 25 ml / 32 g	48 €
	25B2 0	20 embouts courbés, 25 ga	8 €



# PORCELAIN ETCH GEL

GEL DE MORDANÇAGE POUR LA CÉRAMIQUE



9,6% d'acide fluorhydrique

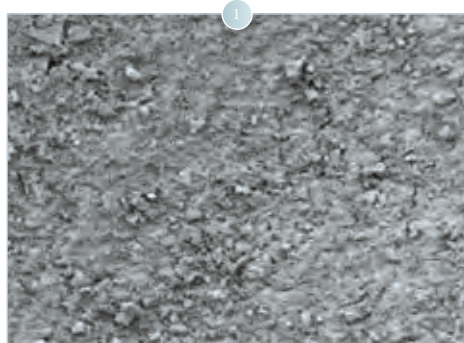
Ne tache pas les céramiques ni les composites

Qualité supérieure



Porcelain Etch Gel améliore les propriétés adhésives des matériaux de scellements. Des photos prises au microscope électronique

démontrent l'efficacité d'une seule minute d'application de Porcelain Etch Gel sur une surface en céramique.

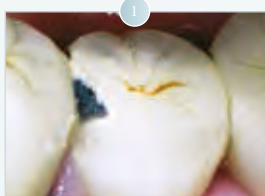


Surface en céramique **AVANT** traitement de Porcelain Etch Gel.

Grossissement X 500  
SEM :  
Scanning Electron Microscopy  
Microscope Electronique à Balayage

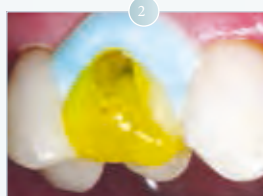


Surface en céramique **APRÈS** 1 minute de traitement avec Porcelain Etch Gel.






Couronne métal-céramique fracturée qui va être directement réparée en bouche.

Toujours mordancer la surface de l'élément prothétique avant l'application de l'adhésif.



Appliquer Kool-Dam pour protéger les tissus mous.  
Appliquer Porcelain Etch Gel sur la surface en céramique.  
Fraisier la surface de métal apparent avec une fraise diamantée à grain fin.

	PE G	Kit de 4 seringues de 1,2 ml / 1,4 g + 8 embouts	65€
	PEG-3	Seringue de 3 ml / 3,5 g	35€

	25B2 0	20 embouts courbés, 25 ga	8€
---	--------	---------------------------	----



# RESTAURATION & PFM REPAIR KIT

KIT DE PRÉPARATION ET DE RÉPARATION MÉTALLO-CÉRAMIQUE



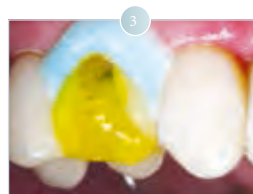
La dernière génération de kit métal-céramique utilisant First Coat, une résine sans solvant qui adhère fortement à la céramique et au métal. Les tests montrent un meilleur résultat que le Silane.



1 Céramique fracturée.



2 Appliquer Kool-Dam pour protéger la gencive et la céramique adjacente. Micro-sabler le métal exposé.



3 Appliquer Porcelain Etch Gel sur la céramique pendant une minute ou selon les instructions du substrat de céramique.



4 Appliquer Embrace First-Coat sur la céramique mordancée et la surface métallique sablée, sécher légèrement et photopolymériser.



5 Appliquer Embrace Esthetic Opaquer sur la surface métallique. Appliquer un composite de finition, polir et appliquer Embrace Seal-n-Shine pour un état de surface parfait.



EMP FM

Kit de 5 seringues de 1,2 ml : First-Coat, Seal-n-Shine, Opaquer, Porcelain Etch Gel, Kool-Dam + embouts et accessoires

135€

# PORCELAIN PREP KIT

KIT DE PRÉPARATION DES SURFACES EN CÉRAMIQUE POUR LE COLLAGE



PPK

Kit de 4 seringues de 1,2 ml : Kool-Dam, Porcelain Etch Gel, Drying Agent, Silane + Embouts

59€





# KOOL-DAM™

PROTECTION DE LA GENCIVE ET DES DENTS

**Ne chauffe pas pour le confort du patient**

**Reste flexible comme du caoutchouc après photopolymérisation**

**Résiste au déchirement**



HYDROPHILE



PHOTOPOLYMÉRISABLE



KOOL-DAM est une digue liquide destinée à protéger les tissus mous, dents et surfaces adjacentes. Appliquez KOOL-DAM facilement à l'aide d'une seringue et d'embouts applicateurs sur la gencive avant le blanchiment, l'application d'un composite, ou autres soins nécessitant une protection intra-orale, puis

photo-polymérisez. Vous pouvez également utiliser KOOL-DAM pour le comblement des contre-dépouilles et embrasures lors des empreintes. KOOL-DAM ne chauffe pas pendant la photopolymérisation et reste souple après la prise. KOOL-DAM se place et s'enlève facilement.





1 Placer KOOL-DAM sur la gencive et les parties à protéger.






2 Photopolymériser 20 sec.



3 Placer KOOL-DAM sur le modèle avant de créer la gouttière de blanchiment.

	PD	Kit de 2 seringues de 3 ml + 10 embouts, 18 ga + 10 embouts, 20 ga	58 €
	PD B	10 seringues de 3 ml	185 €

	18G2 0	20 embouts courbés, vert, 18 ga	8€
	19K20	20 embouts courbés, noir, 19 ga	
	20 L20	20 embouts courbés, rose, 20 ga	



EMBRACE™  
WetBond™

# SEALANT PUIITS ET SILLONS

SCELLEMENT DES SILLONS, PUIITS ET FISSURES

**Libération de fluor prolongée**

**Étanchéité Limites indétectables**

**Propriétés anti-bactériennes**



HYDROPHILE



PHOTOPOLYMÉRISABLE



**« C'est un produit absolument sensationnel »**

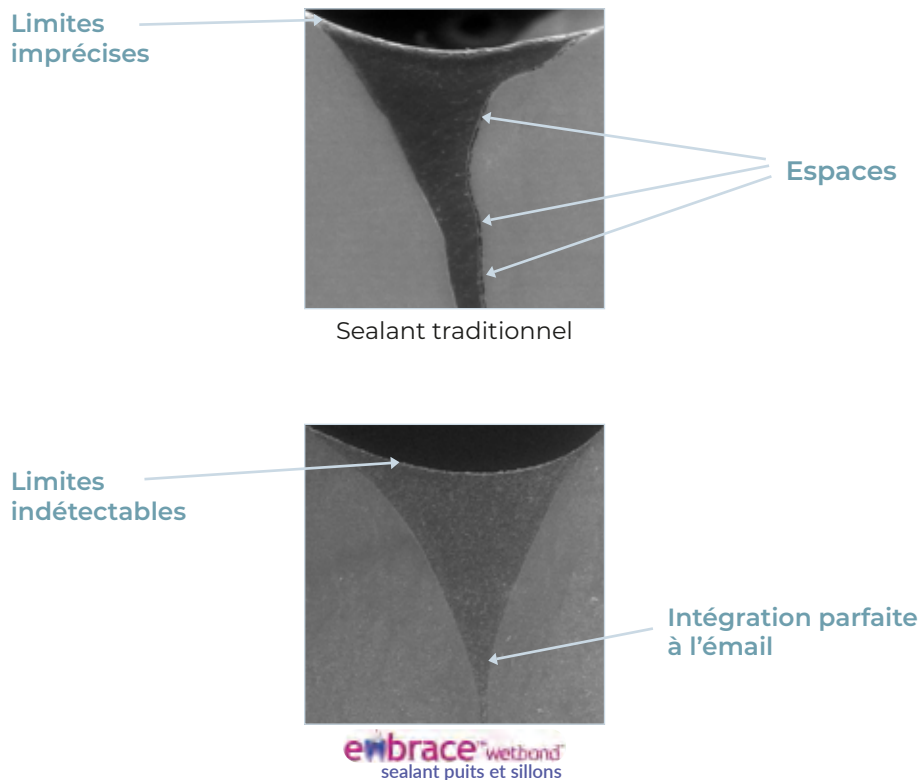
Dr John D. Doykos III

**« Limites pratiquement indétectables »**

Dental Advisor

Embrace WetBond™ sealant pour puits et sillons possède des propriétés hydrophiles uniques qui offrent une adhésion particulièrement efficace dans un environnement humide. Grâce à ses propriétés anti-bactériennes et son intégration parfaite à l'émail, les dents sont protégées contre les caries pour

longtemps. La résine Embrace™ WetBond™ sealant pour puits et sillons s'intègre parfaitement à la dent. En créant des limites indétectables, elle réduit considérablement le risque de micro-infiltrations qui favorisent l'intrusion de bactéries.



Des études indépendantes ont prouvé qu'Embrace WetBond sealant pour puits et sillons est un anti-bactérien, efficace à long terme. Aucun autre matériau ne regroupe tous ces avantages en un seul produit. Sur 334 dents traitées avec Embrace WetBond sealant pour puits et sillons, seulement 3 patients ont eu un problème de carie dans les 6 ans après l'application.

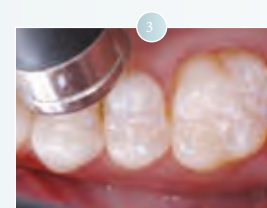
Source : Étude menée par le Dr O'Donnell JP, 2008



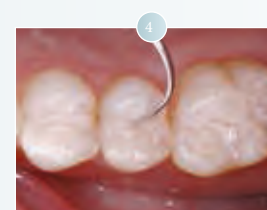
Nettoyer la dent puis appliquer Etch-Rite™ pendant 15 secondes.



Rincer et sécher légèrement. Appliquer Embrace WetBond™ sealant dans les puits et sillons.



Photopolymériser 20 secondes.



Après durcissement, les limites sont indétectables, même avec une sonde.

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Résistance à la compression :	240 MPa
Résistance à la traction :	43,4 MPa
Pourcentage solubilité :	0,06%
Épaisseur du film :	12 microns

	EMS	Kit de 4 seringues de 1,2 ml / 1,9 g + 20 embouts , teinte naturelle	99€
	EMSW	Kit de 4 seringues de 1,2 ml / 1,9 g + 20 embouts , teinte blanche	
	EMS 3	Seringue de 3 ml / 4,72 g, teinte naturelle	52€
	EMS 3 W	Seringue de 3 ml / 4,72 g, teinte blanche	
	EMSB	20 seringues de 1,2 ml / 1,9 g + 100 embouts , teinte naturelle	425€
	EMSW B	20 seringues de 1,2 ml / 1,9 g + 100 embouts , teinte blanche	
	22K 20	20 embouts courbés, noir, 22 ga	8€
	23R2 0	20 embouts courbés, rouge, 23 ga	



# EMBRACE™ VERNIS

WetBond™

LIBÉRATION DE FLUOR INÉGALÉE  
22 600 PPM

**Comble les lésions superficielles et non carieuses de l'émail**

**Effet désensibilisant**

**Biodisponibilité de fluor, phosphate et calcium avec du xylitol**

**CXP =**  
CALCIUM,  
XYLITOL ET  
PHOSPHATE

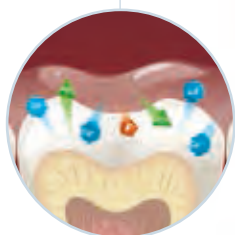


HYDROPHILE

Goût agréable

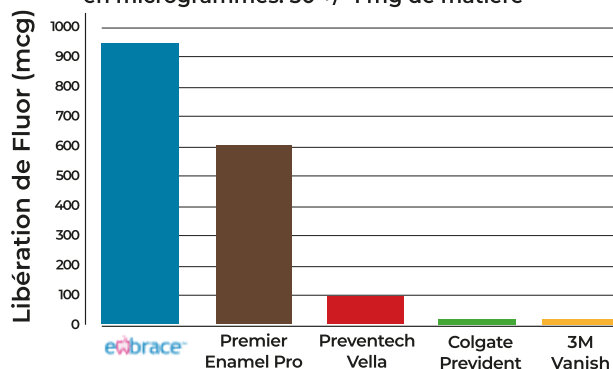


Reminéralisation bioactive



En incorporant du phosphate et du calcium enrobé de xylitol dans une résine perméable, Pulpdent a développé un vernis qui fournit, de façon contrôlée dans le temps, 10 fois plus de fluor que la plupart des autres marques. Puissant conducteur de fluor, Embrace vernis libère également des ions de calcium et de phosphate, éléments essentiels à la structure de la dent. Son revêtement en xylitol empêche le calcium et les sels de phosphate de réagir avant d'être en contact avec la salive. Celle-ci dissout le xylitol et libère des ions de calcium et phosphate, qui réagissent en continu dans la salive avec les ions de fluor pour former la fluoroapatite qui protège les dents. Le vernis s'intègre et s'assimile le plus naturellement possible dans cet environnement humide. Goût bubble-gum agréable sans arômes artificiel.

## Libération de fluor (durant 4h) en microgrammes: 50 +/- 1 mg de matière



Yapp R, Powers JM. Libération de plusieurs vernis fluorés. Dental Advisor, Res Rpt 45:1 Mars 2012.

	FV 50	Boîte de 50 unidoses de 0,4 ml / 0,42 g	95 €
	FVT	Tube de 12 ml / 12,6 g	42 €





# SNOOP™

DÉTECTEUR DE CARIES

**Contraste entre la dentine infectée et saine**

**Permet une détection précise**

**Fiabilité accrue, pas d'erreur**



## La dentine cariée est constituée de deux couches distinctes :

- La première couche extérieure infectée, décolorée, non-saine et qui ne peut pas être reminéralisée.
- La couche intérieure de la dentine qui n'est pas infectée, mais juste affectée est reminéralisable et ne doit pas être enlevée.

Grâce à sa formule de propylène glycol, Snoop permet de distinguer ces deux couches en seulement 10 secondes. La couche à enlever est colorée naturellement en bleu foncé avec une teinture au collagène dénaturé qui n'est présente que dans la dentine infectée. Ce contraste important entre la dentine infectée et affectée permet ainsi au praticien de préserver la dentine affectée reminéralisable qui peut être conservée quand on utilise un matériau de restauration bioactif.



Caries évidentes.



Appliquer Snoop pendant 10 secondes.



Enlever la dentine infectée.



Appliquer Snoop à nouveau puis nettoyer. La coloration disparaît lorsqu'il n'y a plus d'infection.



SNOOP

Bouteille de 12 ml

49€





# EDTA SOLUTION 17%

POUR L'ÉLARGISSEMENT ET L'ALÉSAGE DES CANAUX RADICULAIRES

**Décalcifie les parois canalaire**





**Agent chélatant**

**Facilite l'élimination des résidus organiques**



En forme liquide, l'EDTA 17% de Pulpdent est un agent chélatant efficace. Pour l'élargissement et l'alésage des canaux radiculaires, il décalcifie les parois canalaire et facilite l'élimination des résidus organiques. Il permet la mise en forme des canaux étroits

ou difficilement accessibles et facilite le passage des instruments. Au pH neutre, l'EDTA 17% de Pulpdent est non-toxique et bactéricide.

	ED TA - 30	Bouteille de 30 ml	17 €
	ED TA - 60	Bouteille de 60 ml	29 €
	ED TA - 120	Bouteille de 120 ml	35 €
	ED TA - 4 80	Bouteille de 480 ml	65 €

# EDTA FILE-RITE™

LUBRIFIANT POUR L'ENDODONTIE MÉCANISÉE



**Réduit le risque de rupture des limes**

**Agent chélatant**

**Décalcifie les parois du canal**



Sous forme de semi-gel à 17% d'EDTA, File-Rite est un lubrifiant pour l'endodontie mécanisée. C'est un agent chélatant efficace qui décalcifie les parois du canal et facilite le passage des instruments. File-Rite réduit le risque de rupture des limes.

Sa distribution directe dans les canaux, grâce aux aiguilles fournies, permet sa mise en place facilement sur toute la hauteur du canal ainsi que sur les instruments.



FILE

4 seringues de 5 g + 50 aiguilles

59€



30F 50

50 aiguilles, 30 ga

18€

# EDTA PREP-RITE™ RC

DÉDIÉ AUX INSTRUMENTS D'ENDODONTIE MÉCANISÉE

**Gel lubrifiant à 15% d'EDTA**

**pH neutre**

**Peroxyde pour une action effervescente**



Prep-Rite est un gel lubrifiant à 15% d'EDTA dédié aux instruments d'endodontie mécanisée. C'est un agent chélatant efficace qui décalcifie les parois du canal et facilite le passage

des instruments. Sa formule contient un lubrifiant pour réduire le risque de rupture des limes et du peroxyde pour une action effervescente. Prep-Rite est pH neutre et se rince facilement.



PR C

4 seringues de 5 g

49€



HYDROXYDE DE CALCIUM

# TEMPCANAL™ ENHANCED

PÂTE À L'HYDROXYDE DE CALCIUM POUR LE TRAITEMENT CANALAIRE

**Ne sèche pas - durée de travail prolongée**

**Formule améliorée  
Aiguilles 27 G  
(type irrigation endo)**

**pH > 12 - désinfecte les canaux, protège des inflammations**



Depuis 1947, avec le développement de la première pâte d'hydroxyde de calcium prémélangée, Pulpdent est devenu le leader en hydroxyde de calcium. Aujourd'hui, avec TempCanal enhanced, Pulpdent a créé une pâte qui passe à travers les aiguilles d'irrigation de 27 gauge permettant ainsi un meilleur contrôle lors du placement dans le canal.

TempCanal enhanced est plus facile à utiliser, ne sèche pas et les aiguilles borgnes fournies évite le remplissage excessif et le dépassement à l'apex. Après une désinfection efficace des canaux, TempCanal enhanced protège contre les inflammations entre les séances et durant le traitement prolongé des cas compliqués.

	TEK	Seringue de 3 ml + 12 aiguilles d'irrigation endo 27 ga	62 €
	TE3	Seringue de 3 ml	45 €

	TE4	Kit de 4 seringues de 1,2 ml + 20 aiguilles d'irrigation endo 27 ga	99 €
	TE20N	20 aiguilles d'irrigation endo 27 ga x 25mm	24 €

HYDROXYDE DE CALCIUM

# MULTI-CAL™

HYDROXYDE DE CALCIUM POUR COIFFAGE PULPAIRE

**Coiffage pulpaire direct et indirect**

**Préparation crémeuse et aqueuse d'éthycellulose**

**Concentration de 40% pH > 12**



Multi-Cal est une préparation crémeuse à l'hydroxyde de calcium recommandée pour toute application clinique où un traitement à l'hydroxyde de calcium est indiqué. Pour le coiffage pulpaire direct et indirect, sa formule contient 40% d'hydroxyde de calcium dans

une préparation crémeuse et aqueuse d'éthycellulose. Multi-Cal est pré-mélangé, sèche à l'air sans durcir et s'enlève facilement des canaux grâce à une lime et de l'irrigation. Radio-opaque, bactéricide, pH > 12.

	MULTI	Kit Multi-Cal, 4 seringues de 1,2 ml + 8 embouts	65 €
--	-------	--	------

	MULTI-3	Seringue de 3 ml	39 €
	22D 20	20 embouts courbés, 22 ga	8 €



## FORENDO™ PASTE

HYDROXYDE DE CALCIUM AVEC IODOFORM POUR LE TRAITEMENT CANALAIRE

Ne sèche pas

Forte action  
antibactérienne pH > 12

Radio opaque



La pâte Forendo contient 22% d'hydroxyde de calcium avec de l'iodoforme dans une pâte à base d'huile de silicone. Elle est indiquée dans le traitement du canal radiculaire infecté. La pâte Forendo désinfecte les canaux, réduit les inflammations, favorise la guérison périapicale et stimule l'apexification et l'apexogenèse. Elle soigne les abcès et des lésions périapicales aussi bien que les lésions traumatiques, la résorption des racines, les fractures et

les perforations. La pâte Forendo est prête à l'emploi, ne durcit pas et s'enlève facilement à l'aide d'une lime avec irrigation. La combinaison d'iodoforme et d'hydroxyde de calcium crée un pansement antibactérien efficace. Sa présentation en seringue avec embouts d'application permet une distribution directe dans les canaux.



FORE

Seringue de 2,2 g + 20 embouts

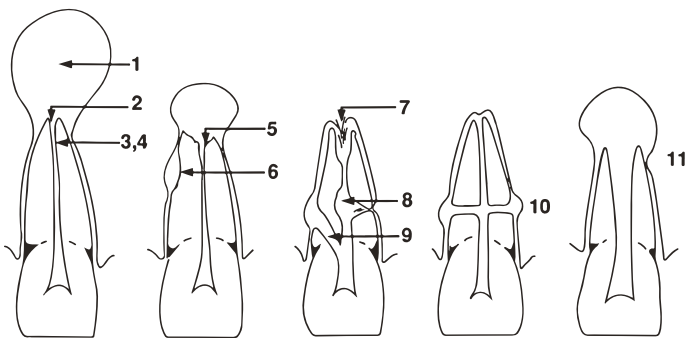
54€

## PÂTES D'HYDROXYDE DE CALCIUM PULPDENT POUR LE TRAITEMENT DES CANAUX RADICULAIRES

TEMPCANAL™ ENHANCED, MULTI-CAL™ ET FORENDO™ PASTE

Les recherches originales du Dr Heithersay sur l'utilisation de Pulpdent Paste pour le traitement canalaire ont profondément changé la façon dont nous traitons les dents atteintes d'endodontie. De nombreux autres chercheurs ont corroboré

ces recherches, et ces modalités de traitement sont enseignées dans les écoles dentaires du monde entier. Une bibliographie exhaustive est disponible dans Save That Tooth du Dr Harold Berk.



Heithersay GS. L'hydroxyde de calcium dans le traitement des dents immatures avec leurs pathologies associées. *J Brit Endo Society* 1975;8(2):74-93.

- 1 Traitement de l'inflammation des canaux infectés
- 2 Traitement des abcès et des lésions périapicales
- 3 Pansement intracanal antibactérien
- 4 Obturation temporaire de la racine
- 5 Résorption des inflammations apicales
- 6 Résorption des inflammation post-traumatiques
- 7 Résorption interne apicale
- 8 Résorption radiculaire interne-externe
- 9 Perforations radiculaires
- 10 Fractures radiculaires transversales
- 11 Apexification des dents immatures

# ROOT CANAL SEALER

CIMENT DE SCELLEMENT CANALAIRE

**Bactériostatique  
(oxyde de zinc et eugéno)**

**Compatible avec tout type  
de dents, primaires  
et adultes**

**Scellement canalaire et  
apical définitif**



Conforme aux normes ANSI / ADA, Root Canal Sealer est un ciment de scellement canalaire composé d'une poudre et d'un liquide. La poudre contient de l'oxyde de zinc, du phosphate de calcium et du sulfate de baryum; le liquide contient de l'eugéno et du baume du Canada.

**COMPATIBLE AVEC TOUTES LES TECHNIQUES DE REMPLISSAGE :**

- Seringue haute pression (aiguille 30, 25 ou 22 ga)
- Bourre-pâte / lentulo
- Condensation latérale


	RK	Kit de 15 cc de poudre, 7,5 ml de liquide, bloc de mélange et spatule	56€
---	----	---	-----

# WONDER ORANGE™

SOLVANT 100% NATUREL

Voici une solution 100% naturelle pour enlever les résidus (oxyde de zinc, eugéno ou pâtes d'empreintes) de la peau, des surfaces et des instruments. À base d'essences d'agrumes, Wonder Orange permet un nettoyage efficace sans ingrédients artificiels et sans solvants chimiques.



	WO	Wonder Orange, nettoyant naturel, 236 ml	24€
---	----	--	-----





# PIC-N-STIC™

BÂTONNETS POUR LA PRÉHENSION DE PETITS ÉLÉMENTS PROTHÉTIQUES

**Extrémité adhésive :**  
diamètre 2 mm  
longueur 5 mm

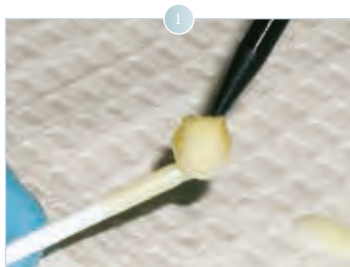
**Manipulation facile et  
sécurisé de petits  
éléments prothétiques**

**Nombreuses  
applications pratiques**



Cette petite tige à bout adhésif vous permet de manipuler avec sécurité les petits éléments prothétiques. Par simple pression, le bout adhésif se colle à l'objet que vous pouvez ensuite placer

avec précision. L'adhésif ne se transfère pas à l'élément; pour le relâcher, il suffit de tourner légèrement la tige. Pic-n-Stic mesure 2 mm de diamètre avec un manche 5 cm de longueur.



Le matériau de scellement (ACTIVA Ciment) est placé dans l'inlay maintenu par Pic-n-Stic.



On utilise Pic-n-Stic pour mettre en place l'inlay.



Pic-n-Stic est aussi utilisé pour la mise en place de brackets.



PIC

Boîte de 60 Pic-n-Stic

28€



# FLECTA™

MIROIRS JETABLES

**Pratique**

**Ludique en dentisterie  
pédiatrique**

**Hygiénique**



Les miroirs jetables Flecta sont idéals pour de nombreux environnements dentaires. Avec 40% de surface réfléchissante supplémentaire, ces miroirs facilitent le travail au quotidien. Parfaits pour la dentisterie générale comme pour des procédures

plus pointues, les miroirs Flecta sont aussi pratiques pour les cliniques mobiles ou des programmes de prévention en milieu scolaire. En faire cadeau aux patients, surtout en dentisterie pédiatrique, permet d'encourager une meilleure hygiène buccale.



40% de surface réfléchissante supplémentaire.  
Pas de rayures ni taches.



Vue postérieure élargie grâce aux miroirs Flecta jetables.



FLE C

Boîte de 200 miroirs

89€



# T-BANDS

MATRICES EN BANDES INDIVIDUELLES AUTONOMES



Les T-Bands ne nécessitent pas d'instrument spécifique pour leur mise en place grâce à leur extrémité repliable en «T». Ces matrices malléables, en laiton ou en acier inoxydable, sont

d'une épaisseur de 0,05 mm et de deux largeurs différentes : étroite 4 mm ou large 6,35 mm. Elles sont particulièrement adaptées et appréciées en dentisterie pédiatrique.

BANDES DROITES: \*B = Laiton S = Inox

	BT*S/N	Étroite droite (0,05 x 4mm) Boîte de 100 *B=Laiton S=Inox	25 €
	BT*S/W	Large droite (0,05 x 6,35mm) Boîte de 100 *B=Laiton S=Inox	25 €
	BT*S/A	Assortiment droit - Boîte de 100 *B=Laiton S=Inox	25 €

BANDES COURBÉES: \*B = Laiton S = Inox

	BT*C/N	Étroite courbée (0,05 x 4mm) Boîte de 100 *B=Laiton S=Inox	25 €
	BT*C/W	Large courbée (0,05 x 6,35mm) Boîte de 100 *B=Laiton S=Inox	25 €
	BT*C/A	Assortiment courbé - Boîte de 100 *B=Laiton S=Inox	25 €

# MANCHES ET PINCEAUX

ACCESSOIRES D'APPLICATION



	HAN	Manche pour pinceau, couleur aléatoire	3 €
--	-----	---	-----

	BR	100 Pinceaux de 24 mm	19 €
--	----	-----------------------	------





# MIXING WELLS

GOSETS DE MÉLANGE JETABLES

Compatible avec tous les matériaux dentaires

Disponible en configuration : deux ou quatre godets

Fabriqué d'un polymère à forte densité



	MW-2	Configuration à 2 godets Boîte de 480	58 €		MW-4	Configuration à 4 godets Boîte de 420	58 €
--	------	--	------	--	------	--	------

# MINI-BOLS

GOSETS POUR RÉSINES

Ventouse pour une stabilité accrue

Silicone anti-adhésif

Stérilisable par toutes les méthodes



	B-MS 3	Petit - 8 ml (Ø 2,5 cm), Lot de 3 mini-bols	19 €		B-ML	Grand - 80 ml (Ø 5,7 cm), 1 mini-bol	13 €
	B-MM2	Moyen - 30 ml (Ø 4,1 cm), Lot de 2 mini-bols	19 €		B-MA	Assortiment de 4 mini-bols, 2 petits, 1 moyen et 1 grand	35 €



# MATRICES DE COFFRAGE



POUR LA RÉALISATION DE MOIGNONS DENTAIRES

**Transparent pour photopolymérisation**

**En polyéthylène**

**Ne colle pas aux matériaux utilisés**



	HCF- AS	Assortiment de 64 matrices, 16 de chaque taille : S, M, L, XL	49 €
	HCF *	Boîte de 64 matrices : S, M, L ou XL * Tailles : Small (1), Medium (2), Large (3), XLarge (4)	49 €

# BAGUES D'IDENTIFICATION

IDENTIFICATION ET ORGANISATION DES INSTRUMENTS

**Stérilisable par toutes les méthodes**



**Assortiment de couleurs disponibles (standard ou large)**



**Silicone de qualité médicale**



TAILLE STANDARD : 3 mm diamètre interne x 3 mm de largeur

TAILLE LARGE : 5,5 mm diamètre interne x 4 mm de largeur

	CR-AS	100 bagues, 11 couleurs assorties	18 €
	CR* -50	50 bagues, 1 couleur	10 €

	CR-ASL	60 bagues, 7 couleurs assorties	23 €
	CR* -60L	60 bagues, 1 couleur (Gris, Marron, Mauve et Rose indisponibles)	23 €

Couleurs disponibles : \* = (1) Blanc, (2) Jaune, (3) Bleu, (4) Rouge, (5) Vert, (6) Noir, (7) Gris, (8) Marron, (9) Orange, (10) Mauve, (11) Rose



**File-Rite™** semi-gel



30F 50

50 embouts droits,  
orange, 30 ga

**Etch-Rite™**  
**Etch Royale™**  
**Porcelain Etch gel™**



25B2 0

20 embouts courbés,  
bleu clair, 25 ga

**embrace™** sealant puits & fissures  
*Ortho* **Ortho-Coat™**



23R2 0

20 embouts courbés,  
rouge, 23 ga

**Multi-Cal™**



22D 20

20 embouts courbés,  
bleu foncé, 22 ga

**embrace™** sealant puits & fissures



22K 20

20 embouts courbés,  
noir, 22 ga

**Silane™**



22DR15

15 embouts souples  
courbés, bleu/rouge,  
22 ga

**KOOL-DAM™**  
**Lime-Lite™**



20 L20

20 embouts courbés,  
rose, 20 ga

**KOOL-DAM™**  
**ACTIVA Presto™**



19K 20

20 embouts courbés,  
noir, 19 ga

**Kleer-Veneer™**  
**KOOL-DAM™**



18G2 0

20 embouts courbés,  
vert, 18 ga

**TempCanal™**  
enhanced



TE 20N

12 aiguilles  
d'irrigation endo,  
27 ga

# E M B O U T S

**Seal-n-Shine**  
**OPAQUER**  
**FIRST-COAT™**



P2 52 0

20 embouts floqués

spee-dee™ build-up



F 20N2

20 embouts Automix transparents directionnels

spee-dee™ build-up



FD2 0

20 embouts Automix et pointes intra-buccales

**Tuff-Temp™ Plus** 50ml



FS B 20

20 embouts Automix

**ACTIVA BioACTIVE™**  
**RESTAURATION**  
**ACTIVA BioACTIVE™**  
**Fond de cavité**  
**ACTIVA BioACTIVE™**  
**CIMENT**



A2 0N1

20 embouts Automix transparents directionnels, 20 ga

**ACTIVA BioACTIVE™**  
**RESTAURATION**



AD 20T

20 embouts Automix transparents intra-oraux, courts

**ACTIVA BioACTIVE™**  
**RESTAURATION**



AD 20R

20 embouts Automix transparents intra-oraux, longs

**ACTIVA BioACTIVE™**  
**RESTAURATION**



AS2 0

20 embouts Automix transparents

**Tuff-Temp™ Plus** 50ml  
**ewbrace™** CIMENT  
**ACTIVA BioACTIVE™**  
**CIMENT**



A 20

20 embouts Automix

A50N1

50 embouts Automix transparents directionnels, 20 ga

AD50 T

50 embouts Automix transparents intra-oraux, courts

AD50R

50 embouts Automix transparents intra-oraux, longs

AS50

50 embouts Automix transparents

A50

50 embouts Automix

# ACTIONS



Oral Health America (Santé Buccale Amérique) a établi le programme Smiles Across America (Sourires à travers l'Amérique) en 2004 pour aborder l'épidémie évitable la plus courante à laquelle nos enfants sont confrontés: la carie dentaire. OHA soutient des programmes scolaires de sealant à l'échelle nationale pour fournir des services préventifs et éducatifs en santé buccale aux enfants qui n'ont pas forcément accès à des soins réguliers. Les efforts du programme comprennent, parmi d'autres, le projet de dons des produits, qui facilite la distribution des produits dentaires

donnés et la subvention des programmes sélectionnés fournissant des services de prévention en santé buccale aux écoles. Pulpdent est un donateur actif et généreux au projet de dons des produits depuis 2007. Pour le soixantième anniversaire de leur société, Pulpdent s'est engagé à une donation de 60 000 sealants et gels de mordantage. Les dons comprennent du vernis au fluor, des miroirs Flecta et Embrace Sealant. Pulpdent est fier de continuer de soutenir le travail merveilleux de Smiles Across America et ses partenaires.



Chaque année, Future Smiles fournit des soins bucco-dentaires à plus de 2 500 enfants à risque par le biais de programmes en milieu scolaire et de salons de la santé communautaires dans le sud du Nevada. Pulpdent est un partisan fidèle du programme de prévention Future Smiles avec des dons de Embrace Sealant et d'Embrace Vernis. Les praticiens dentaires collaborateurs donnent généreusement de leur temps pour dispenser des soins réparateurs à ces patients.



Établi en 2007, Mil Milagros (Mille Miracles) travaille ensemble avec des communautés dans le Guatemala rural contre la malnutrition et la faim et pour améliorer la santé et l'éducation des enfants. En partenariat avec les écoles publiques locales, ils ont formé 90 mères et grand-mères bénévoles pour enseigner l'hygiène buccale et appliquer du vernis au fluor aux dents des enfants. Plus de 120 enseignements ont été formés aussi pour soutenir les programmes de brossage de dents qui font partie de chaque journée scolaire. « Le vernis Embrace que Pulpdent fournit aux enfants et un brossage de dents régulier sont essentiels au succès

du programme « Healthy Schools » (La Santé à l'École). Avec l'aide de Pulpdent, nous améliorons la santé et le bien-être des enfants. « Ceci est capital puisque très peu, voire aucun, de nos enfants ont accès à un dentiste » a remarqué Margaret Blood, Fondatrice et Directrice Exécutive de Mil Milagros. Pulpdent est fier de collaborer avec Mil Milagros en apportant des soins dentaires préventifs et éducatifs à 1000 enfants. Leur don généreux du vernis EMBRACE au fluor est utilisé par les mères, grand-mères et enseignantes formées pour l'appliquer aux dents des enfants.



Une mauvaise santé bucco-dentaire et un accès limité aux soins sont la réalité quotidienne dans les communautés d'El Rama, de Muelle de Bueyes, de Bluefields et de Kukra Hill au Nicaragua. Docteur Gina Johnson, pédiatre basée en Californie, a participé à cinq voyages de mission dans ces communautés sous les auspices des ministères internationaux. Lors de son dernier voyage, Docteur Johnson a apporté 800 doses d'Embrace Vernis, offertes par Pulpdent.

Les communautés desservies par les ministères internationaux souffrent de graves caries dentaires, d'une mauvaise alimentation et de divers autres problèmes de santé. L'accès aux soins de santé est extrêmement limité et les membres de la communauté parcourent des kilomètres à pied et à vélo motorisé pour recevoir des soins primaires, des examens de santé, des dépistages dentaires et des traitements au vernis au fluor par Docteur Johnson et son équipe de cliniciens. Les membres de

la communauté étaient très réceptifs au traitement par vernis et ont déclaré qu'Embrace avait un goût beaucoup plus agréable que les autres vernis utilisés auparavant.

Le but de ces missions est d'éduquer les membres de la communauté sur la santé systémique. Docteur Johnson s'attaque aux causes profondes des maladies et explique le lien entre les soins de santé bucco-dentaire, une bonne hygiène et la santé en général.



Pulpdent est fier de soutenir le programme Special Olympics Special Smiles. Pour les Jeux Olympiques Spéciaux de mars 2019 à Abou Dhabi, Pulpdent a fait don de 750 applications d'Embrace Vernis, de 400 applications d'Embrace Sealant et de 3 000 miroirs Flecta à usage unique.

Le programme Special Olympics Special Smiles a vu le jour dans les années 1990, lorsque les dentistes Steve Perlman et Eunice Kennedy Shriver se sont rencontrés pour discuter du manque d'accès aux soins de santé pour les personnes ayant une déficience intellectuelle. Docteur Perlman a mis au point le programme Special Olympics Special Smiles afin de fournir des dépistages dentaires gratuits aux athlètes des Jeux Olympiques Spéciaux.

Docteur Perlman a déjà reçu le prix Harold Berk pour l'excellence dans le traitement des personnes handicapées. Le prix est décerné en l'honneur du Docteur Harold

Berk, fondateur de Pulpdent et membre fondateur de l'Académie Américaine de Dentisterie pour Enfants Handicapés, qui fait maintenant partie de la Fédération des Associations des Soins Spéciaux.

Selon Docteur Perlman, « les enfants et les adultes présentant des déficiences intellectuelles et du développement sont la population la plus mal desservie sur le plan médical et dentaire. En outre, ils ont généralement le fardeau de plus lourd des maladies ». Pulpdent tient à cœur de soutenir des programmes tels que Special Olympics Special Smiles. « Aux Jeux Olympiques Spéciaux, nous sommes profondément reconnaissants du don généreux de Pulpdent et de l'engagement de longue date de la société d'améliorer l'accès aux soins de santé bucco-dentaire pour les personnes ayant une déficience intellectuelle ou du développement. »



Depuis 25 ans, Docteur Sherwin Shinn, DDS dévoue sa vie à apporter des soins bucco-dentaires aux gens en besoin partout dans le monde. « For World Wide Smiles » (Pour des Sourires dans le Monde Entier) a été fondé en 2008 par Docteur Sherwin Shinn et Faria Shinn pour donner aux familles partout dans le monde accès aux soins dentaires, à la prévention contre la maladie, à la santé, aux soins pédiatriques et maternels, à la

nutrition et à l'éducation. Chaque année, des bénévoles rejoignent Docteur Sherwin Shinn et son équipe. Pulpdent soutient Docteur Shinn et sa mission en fournissant de l'ACTIVA Restauration, EMBRACE sealant pour puits et sillons, et EMBRACE vernis au fluor. Larry Clark, le directeur clinique de Pulpdent a accompagné Docteur Shinn lors des voyages de mission en Jamaïque pour lui donner du soutien technique.





# INDEX

## 1 À 9

18G20	54
19K20	54
20L20	54
22D20	54
22DR15	54
22K20	54
23R20	54
25B20	54
30F50	54

## A

A20 , A50	55
A20N1 , A50N1	55
ACTIONS HUMANITAIRES	57-56
ACTIVA BIOACTIVE-CIMENT	17
ACTIVA BIOACTIVE - FOND DE CAVITÉ	16
ACTIVA BIOACTIVE - RESTAURATION	14
ACTIVA KIDS	15
ACTIVA PRESTO	10-13
AD20R , AD50R	55
AD20T , AD50T	55
ADDITIF ET GLAÇURE	27
APPLICATIONS	12, 18-19
AS20 , AS50	53

## B

BAGUES D'IDENTIFICATION	53
BIOACTIF	7
BISPHÉNOLA	7

## C

CLASSE V	19
----------	----

## D

DENTASTIC DUO	30
DENTASTIC UNO	30
DENTIN DESENSITIZER	34
DUO	30

## E

EDTA	44, 45
EDTA 17%	44
EMBOUTS	54-55
EMBRACE CIMENT	28
EMBRACE FIRST COAT	31
EMBRACE OPAQUER	29
EMBRACE SEAL-N-SHINE™	32
EMBRACE SEALANT POUR PUIITS ET SILLONS	40-41
EMBRACE™ WETBOND™	28, 29, 30, 40, 42
ETCH-RITE	36
ETCH-ROYALE	36

## F

F20N2	55
FATIGUE À LA FLEXION	21
FILE-RITE	45
FIRST-COAT	31
FLECTA	50
FOND DE CAVITÉ	16,, 35
FORENDO PASTE	47
FORMATION D'HYDROXYAPATITE	22
FSB20	55

## G

GRANDE FLEXIBILITÉ	27
--------------------	----

## H

HISTORIQUE	4-5
HYDROXYDE DE CALCIUM	46, 47

## K

KOOL-DAM	39
----------	----

## L

LIBÉRATION DE PHOSPHATE	13, 23
LIBÉRATION ET RECHARGE DE CALCIUM, FLUOR ET PHOSPHATE	13
LIBÉRATION ET RECHARGE DE FLUOR	13, 22
LIME-LITE ENHANCED	35

## M

MANCHES	51
MATRICES DE COFFRAGE	25, 53
MICRO-INFILTRATIONS	23
MICRO-INFILTRATIONS BACTÉRIENNES	23
MINI-BOLS	52
MIXING WELLS	52
MULTI-CAL	46

## O

OPAQUER	29
---------	----

## P

P2520	55
PIC-N-STIC	49
PINCEAUX	51
PORCELAIN ETCH GEL	37
PORCELAIN PREP KIT	38
PREP-RITE RC	45
PROPRIÉTÉS BIOACTIVES D'ACTIVA BIOACTIVE	22
PROPRIÉTÉS PHYSIQUES D'ACTIVA BIOACTIVE	20
PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET DYNAMIQUES D'ACTIVA PRESTO	13

## R

RADIO-OPACITÉ	21
RECONSTITUTION DE MOIGNONS	19
REPLISSAGE EN MASSE	18
RÉSISTANCE À LA RUPTURE ET À LA FRACTURE	21
RÉSISTANCE À L'USURE	20
RÉSISTANCE MÉCANIQUE	13, 20
RESTAURATIONS ANTÉRIEURES	18
RESTAURATIONS MULTI-UNITÉS DIRECTES	19
RESTAURATION SOUS-GINGIVALE	18
RESTAURATIONS PÉDIATRIQUES	19
ROOT CANAL SEALER	48

## S

SEALANT PUIITS ET SILLONS	40
SEAL-N-SHINE	32
SILANE	31
SNOOP	43
SOLUTION 17%	44
SOMMAIRE	8-9
SPARKLE	33
SPEE-DEE BUILD-UP	24-25

## T

T-BANDS	51
TE20N	54
TEMPCANAL ENHANCED	46
TUFF-TEMP PLUS	26-27

## U

UNO	30
-----	----

## V

VERNIS	42
--------	----

## W

WONDER ORANGE	48
---------------	----

**Tous nos prix sont unitaires**  
**Départ Cognac**

**Lampe LED.B à photo polymériser**

Sans fil

La batterie peut être remplacée.

Temps programations: 5s, 10s, 15s, 20s.

Trois modes de travail: Pleine puissance, Montée en puissance ou Impulsion.

Batterie de grande capacité.

Une charge complète peut être utilisé plus de 500 fois de suite pour 10s de travail.

Faible consommation en mode veille, avec une tenue en charge d'environ sept jours en veille.

Intensité de la lumière constante. L'effet de solidification est excellente, même avec une baisses de puissance de la batterie.

Puissance lumineuse: 850 - 1000m W/cm<sup>2</sup>

Poids: 145g

Dimensions: 260mm×31mm×34mm

Coditionnement:

- Lampe led-B
  - le verre de protecteur
  - support de chargement
  - Le chargeur puissance d'entrée: AC100V-240V 50/60Hz  
sortie: 3,7V
  - Guide Lampe Led B autoclavable 134°C et une pressions de 0,22Mpa
- Norme CE 0197  
EN ISO 9001  
EN ISO 13485

à partir de  
**325,39€**



**Lampe LED.C à photo polymériser**

Sans fil

La batterie peut être remplacée.

Temps programations: 5s, 10s, 15s, 20s.

Trois modes de travail: Pleine puissance, Montée en puissance ou Impulsion.

Batterie de grande capacité.

Une charge complète peut être utilisé plus de 500 fois de suite pour 10s de travail.

Faible consommation en mode veille, avec une tenue en charge d'environ sept jours en veille.

Intensité de la lumière constante. L'effet de solidification est excellente, même avec une baisses de puissance de la batterie.

Puissance lumineuse: 850 - 1000m W/cm<sup>2</sup>

Poids: 120g

Dimensions: Ø23mm×263mm

Coditionnement:

- Lampe led-C
  - le verre de protecteur
  - support de chargement
  - Le chargeur puissance d'entrée: AC100V-240V 50/60Hz  
sortie: 3,7V
  - Guide Lampe Led B autoclavable 134°C et une pressions de 0,22Mpa
- Norme CE 0197  
EN ISO 9001  
EN ISO 13485

à partir de  
**285,39€**



## Protection à usage unique

### OROKEEPER (LATEX COVER)

1. Orokeeper (type SA) est utilisable pour seringue air/eau, pièce à main de laboratoire et Système de photopolymérisation ainsi que pièce à main à ultrason.
2. Orokeeper (type HP) est utilisable pour presque tous les types de pièces à main dentaires utilisant des fraises dentaires basses et hautes vitesses, foret pour implant ainsi que pour les pièces à main laser.

Réf: OROKHAND



80,50€ la boîte de 100

Réf: OROKHAND



80,50€ la boîte de 100

Réf: OROKLAB



80,50€ la boîte de 100

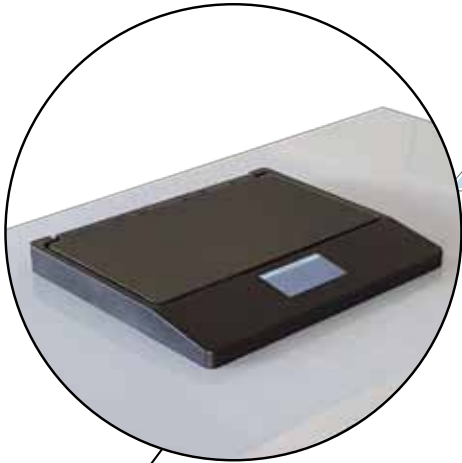
Réf: OROKSCA



80,50€ la boîte de 100

**S D M C**  
D i s t r i b u t e u r

104 Rue de la Pallue  
16100 COGNAC (France)  
Tel : 09 80 38 59 76  
Gsm : 06 65 91 94 83  
Email : [contact@sdmc.fr](mailto:contact@sdmc.fr)



**Catalogue  
2021**

[www.sdmc.fr](http://www.sdmc.fr)





Dental-Instruments Germany



***PARTENAIRE  
OFFICIEL  
POUR  
L'INSTRUMENTATION***

**Une fabrication de grande qualité  
Des prix très attractifs  
Un grand choix d'instruments  
Plus de 2000 références**

# Cuve à ultrasons 2 en 1 de table ou encastrable

Remplissage - Vidange - Rinçage  
**AUTOMATIQUE**





### Caractéristiques techniques

- Puissance ultrasons : 200W
- Nombre de transducteur : 4
- Fréquence de nettoyage : 40 KHz
- Puissance de chauffage : 120W
- Dimensions de la cuve (mm) : 290 X 164 X 195
- Dimensions hors tout l x L x H : 400 X 340 X 340
- Volume utile de la cuve : 8L
- Écran tactile couleur : 10 cm
- Poids : 17 kg

- USB : Rapport historique des cycles
- Vidange : Electrovanne
- Fonction : Degas et sweep
- Rinçage : Oui
- Verrouillage couvercle : Oui
- Cuve ultrasons : Pour table ou encastrable
- Cassettes : Peut contenir jusqu'à 5 cassettes

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC80NE	Cuve à ultrasons 2en1	1690,00

**GARANTIE 2 ANS**

**GARANTIE 2 ANS**

*Livré avec panier et couvercle*





**Touches Tactiles**



**MHC 30**  
 Puissance ultrasons 120 W / 40 kHz  
 Minuterie 1 ~ 99 minutes  
 Dimensions cuve (lxLxH) 240mm X 140mm X 100mm  
 Poids 5 Kg  
 Prix **595,00**

**3 L**



**MHC 30C**  
 Puissance ultrasons 120 W / 40 kHz  
 Puissance chauffe 150 W  
 Minuterie 1 ~ 99 minutes  
 Température 20°C ~ 80°C  
 Dimensions cuve (lxLxH) 240mm X 140mm X 100mm  
 Poids 5,5 Kg  
 Prix



**MHC 50**  
 Puissance ultrasons 120 W / 40 kHz  
 Minuterie 1 ~ 99 minutes  
 Dimensions cuve (lxLxH) 240mm X 140mm X 150mm  
 Poids 5,5 Kg  
 Prix **745,00**

**5 L**



**MHC 50C**  
 Puissance ultrasons 120 W / 40 kHz  
 Puissance chauffe 150 W  
 Minuterie 1 ~ 99 minutes  
 Température 20°C ~ 80°C  
 Dimensions cuve (lxLxH) 240mm X 140mm X 150mm  
 Poids 6 Kg  
 Prix **825,00**



**MHC 70**  
 Puissance ultrasons 240 W / 40 kHz  
 Minuterie 1 ~ 99 minutes  
 Dimensions cuve (lxLxH) 505mm X 140mm X 100mm  
 Poids 8,5 Kg  
 Prix **1079,00**

**7 L**



**MHC 70C**  
 Puissance ultrasons 240 W / 40 kHz  
 Puissance chauffe 350 W  
 Minuterie 1 ~ 99 minutes  
 Température 20°C ~ 80°C  
 Dimensions cuve (lxLxH) 505mm X 140mm X 100mm  
 Poids 9 Kg  
 Prix **1259,00**



# 10 L

Puissance ultrasons 240 W / 40 kHz  
 Minuterie 1 ~ 99 minutes  
 Dimensions cuve (lxLxH) 305mm X 245mm X 150mm  
 Poids 9,5 Kg  
 Prix



### MHC 100C

Puissance ultrasons 240 W / 40 kHz  
 Puissance chauffe 350 W  
 Minuterie 1 ~ 99 minutes  
 Température 20°C ~ 80°C  
 Dimensions cuve (lxLxH) 305mm X 245mm X 150mm  
 Poids 10 Kg  
 Prix **1390,00**



# 13 L

**MHC 130**  
 Puissance ultrasons 300 W / 40 kHz  
 Minuterie 1 ~ 99 minutes  
 Dimensions cuve (lxLxH) 330mm X 300mm X 150mm  
 Poids 13,5 Kg  
 Prix **1590,00**



### MHC 130C

Puissance ultrasons 300 W / 40 kHz  
 Puissance chauffe 450 W  
 Minuterie 1 ~ 99 minutes  
 Température 20°C ~ 80°C  
 Dimensions cuve (lxLxH) 330mm X 300mm X 150mm  
 Poids 14 Kg  
 Prix **1790,00**



# 19 L

**MHC 190**  
 Puissance ultrasons 300 W / 40 kHz  
 Minuterie 1 ~ 99 minutes  
 Dimensions cuve (lxLxH) 330mm X 300mm X 200mm  
 Poids 17,5 Kg  
 Prix **1790,00**



### MHC 190C

Puissance ultrasons 300 W / 40 kHz  
 Puissance chauffe 450 W  
 Minuterie 1 ~ 99 minutes  
 Température 20°C ~ 80°C  
 Dimensions cuve (lxLxH) 330mm X 300mm X 200mm  
 Poids 18 Kg  
 Prix **1990,00**

# Chaîne d'asepsie

Cette nouvelle chaîne au design modern et épuré permet d'optimiser le temps de nettoyage grâce à son panier adapté à la dimension des 3 cuves mais également grâce à son nouveau sécheur d'instruments.

Cette chaîne est composée d'une cuve de trempage permettant la décontamination, d'une cuve à ultrasons encastrable pour nettoyer l'instrumentation en profondeur et d'un sécheur accompagné de sa cuve afin de rincer puis sécher les instruments dans la même cuve.

Cet ensemble est disponible en 10L, 13L et 19L.

**10L, 13L et 19L,**  
(Livrée avec panier et couvercles)

**à partir de 3.575 € TTC**

- ① Bac de décontamination**
- ② Bac ultrasons encastrable**
- ③ Bac de rinçage**
- ④ Sécheur d'instrumentation**



# Ultrasons encastrables

## 5 L - 10L - 13L - 19L



Panneau de commande déportable ou encastrable



Une cuve à ultrasons innovante grâce à son panneau de contrôle déportable ou encastrable. Il peut se positionner dans un rayon de 1 m autour du bac à ultrasons.

Ceci vous permet d'avoir un espace de travail propre et facilite le nettoyage.

Elle dispose des mêmes caractéristiques et fonctionnalités que les cuves à ultrasons de table avec chauffage.

La vidange se fait directement depuis le panneau de contrôle.

Référence	Volume	Fréquence	Puissance ultrasons	Puissance chauffe	Minuterie	Température	Cuve (mm)	Poids
MHC 50E	5L	40 KHz	120 W	200 W	1 ~ 99 min	20 - 80°C	240 x 140 x 150	7 Kg
MHC 100E	10L		240 W	350 W			305 x 245 x 150	12 Kg
MHC 130E	13L		300 W	450 W			330 x 300 x 150	16 Kg
MHC 190E	19L		430 W	650 W			330 x 300 x 200	19 Kg

<b>L'Encastrable</b>	<b>5L</b>	<b>10L</b>	<b>13L</b>	<b>19L</b>
Dimensions internes de la cuve	240x140x150	305x245x150	330x300x150	330x300x200
Encombrement sur plan de travail	420x320	420x480	490x460	490x460
Encombrement sous plan de travail	300x170x260	360x280x280	380x340x310	380x340x450
Dimensions de la découpe	320x190	380x300	390x360	390x360
Dimensions du panneau de contrôle	220x200x50	220x200x50	220x200x50	220x200x50

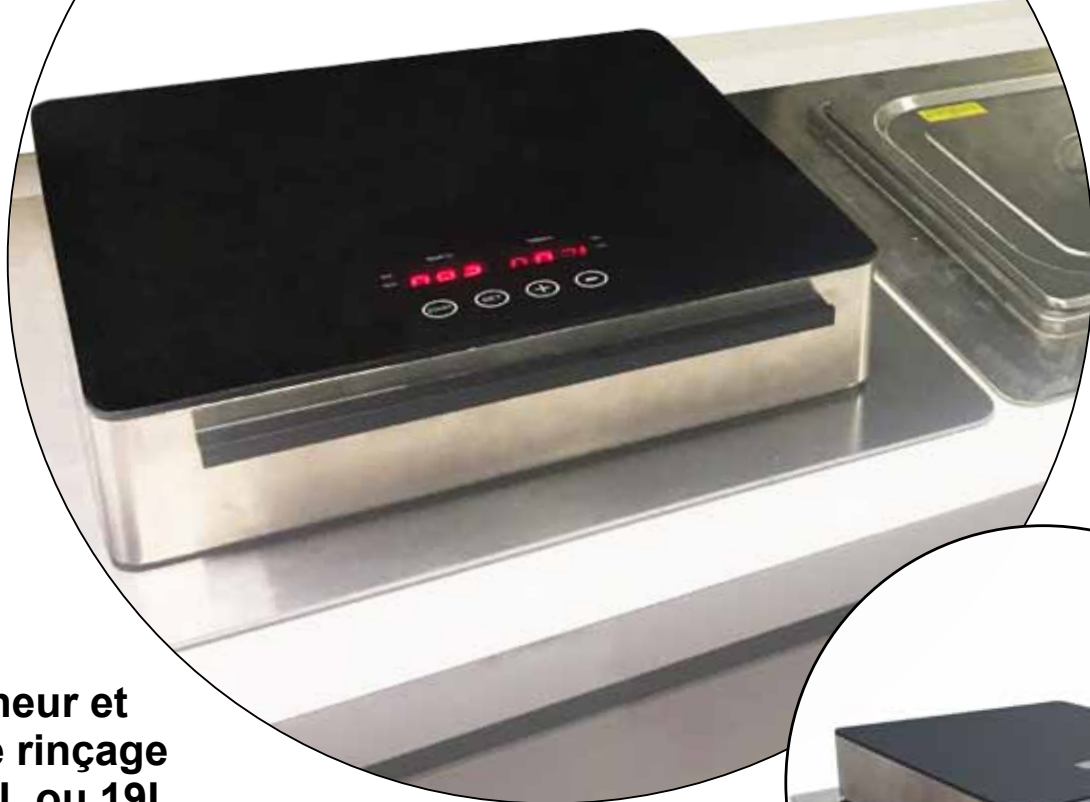
Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC50E	Bac Encastrable 5 L	<b>1290,00</b>
MHC100E	Bac Encastrable 10 L	<b>1990,00</b>
MHC130E	Bac Encastrable 13 L	<b>2390,00</b>
MHC190E	Bac Encastrable 19 L	<b>2690,00</b>

**GARANTIE 2 ANS**

*Livré avec panier et couvercle*



# Sécheur d'instrumentation



**Sécheur et  
bac de rinçage  
10L, 13L ou 19L**

## Séchage rapide

- Commande tactile
- Charnière à amortissement intégré (descente lente)
- Cycle de refroidissement

### Caractéristiques techniques:

- Puissance de chauffe: 1000W
- Vitre : Verre trempé
- Commande : Ecran tactile
- Charnière : Avec verin intégré
- Dimensions hors tout l x L x H : 380 x 360 x 70
- Poids : 12 kg

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC130S	Sécheur seul	995,00
MHC100ST	Sécheur + bac de rinçage 10L	1290,00
MHC130ST	Sécheur + bac de rinçage 13L	1390,00
MHC190ST	Sécheur + bac de rinçage 19L	1490,00
MHC10T	Bac de trempage 10L	295,00
MHC13T	Bac de trempage 13L	395,00
MHC19T	Bac de trempage 19L	495,00

\* Les côtes d'encombrement des bacs seuls, sont identiques à celles des bacs ultrasons encastrables



## ACCESSOIRES



Référence	Description	€ T.T.C.
MHC 30A	Support Bêcher	49,00
MHC 30B	Bêcher 500 ml	19,00

Référence	Description	€ T.T.C.
MHC 30P3	Panier 3L 20,5x11,5x6 cm	75,00
MHC 30P5	Panier 5L 20,5x11,5x11cm	85,00
MHC 30P7	Panier 7L 48x11,5x6 cm	89,00
MHC 30P8	Panier 8L 28x15,5x15 cm	95,00
MHC 30P10	Panier 10L 27,5x21,5x11 cm	99,00
MHC 30P13	Panier 13L 30x27,5x11cm	119,00
MHC 30P3	Panier 19L 30x27,5x16 cm	139,00

### Accessoires fournis:

- Couvercle
- Panier
- Bêcher
- Support Bêcher
- Tuyau



MHC30CE



MHC30CP

### Caractéristiques techniques:

Volume :	3 L
Puissance :	170 W
Fréquence :	35 KHz
Minuterie :	1 à 30 min
Vidange :	Par vanne
Température:	20°C - 60°C
Dimensions de la cuve :	25cm x 17,4cm x 7,8cm
Dimensions externes :	44,5cm x 27,4cm x 20,5cm
Poids :	4,6 Kg

**POSITIONNEMENT PERPENDICULAIRE  
A L'ESPACE DE TRAVAIL  
POUR LES EMPLACEMENTS RÉDUITS**

Référence	Description	€ T.T.C.
MHC 30CE	Bac ultrasons 3L	449,00
MHC 30CP	Bac ultrasons 3L	449,00

# THERMOSOUDEUSES



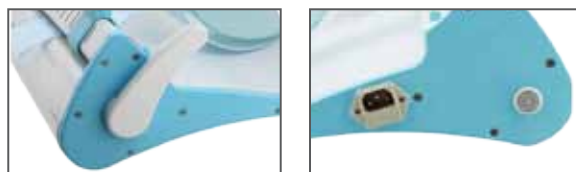
## Caractéristiques techniques

Alimentation	230V - 50 Hz
Puissance	100 W
Température de soudure	220° C
Longueur de rouleau maxi	300 mm
Largeur de soudure	12 mm
Réglage Température	Automatique
Pré-chauffage	3 min
Dimensions (mm)	440 x 340 x 210
Poids	7,5 kg

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC521	Thermosoudeuse	495,00

Cette nouvelle thermosoudeuse allie un design moderne à une fabrication robuste. Entièrement en aluminium, elle saura résister au temps.

La MHC 521 dispose d'un réglage automatique du système de chauffe ainsi que d'un voyant indiquant la fin de la soudure.

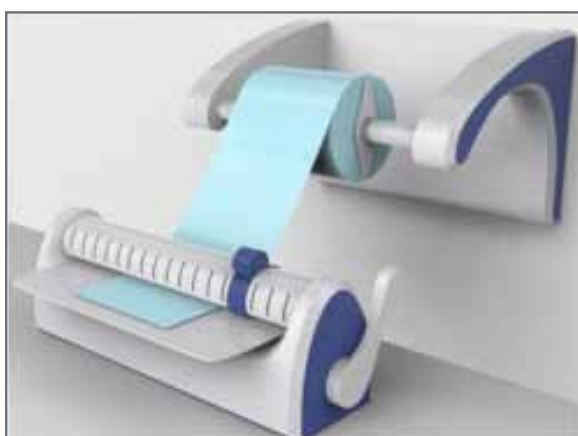


**Matière: Aluminium**

La thermosoudeuse MHC 522 est contrôlée par microprocesseur. La température est ajustée automatiquement pour empêcher de brûler les sachets de stérilisation.

Un bip sonore et un voyant informent de la fin de l'opération de soudure. Le porte rouleaux peut-être fixé au mur pour libérer l'espace du plan de travail.

**Matière : Acier laqué**



## Caractéristiques techniques

Alimentation	230V - 50 Hz
Puissance	100 W
Température de soudure	220°C
Longueur de rouleau maxi	300 mm
Largeur de soudure	12 mm
Réglage Température	Automatique
Pré-chauffage	3 min
Dimensions (Lxlxh)	460 x 380 x 290 mm
Matière	Acier laqué
Poids	8 kg

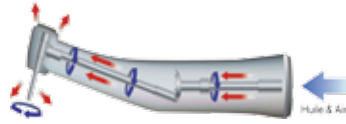
Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC522	Thermosoudeuse	495,00

## Nettoyage et Lubrification



### Turbines

Les composants les plus importants de la turbine ainsi que les tubulures d'air et d'eau sont soigneusement nettoyés et lubrifiés.



### Pièces à main

Les pièces à main intègrent des mécanismes qui permettent de changer les vitesses de rotation. Ceux-ci exigent un entretien pour conserver leurs performances initiales. Le système automatique MHC garantit un nettoyage et une lubrification optimum de tous les éléments internes de l'instrument.

Un bon entretien régulier est nécessaire pour assurer la longévité de vos instruments.

MHC distribue un système de nettoyage et de lubrification automatique.

Sa grande facilité d'utilisation le met à la portée de toutes les mains.

### Lubrificateur

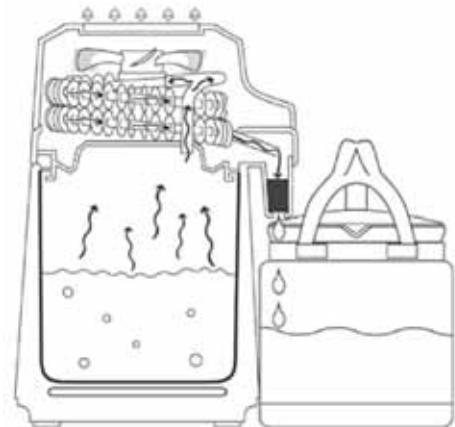
Alimentation	230V - 50 Hz
Pression d'air	350 ~ 600 Kpa
Capacité du réservoir	350 ml
Dimensions	285 x 355 x 275
Poids	7,5 kg

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC350	2 Turbines 1 Contre-angles	<b>1390,00</b>
MHC350A	1 Turbines 2 Contre-angles	<b>1449,00</b>

## DISTILLATEUR D'EAU



### La sécurité pour les DAC ou les autoclaves



**Le distillateur d'eau** MHC produit de l'eau parfaitement pure par distillation. L'appareil chauffe l'eau à 100°C qui s'élève en vapeur vers le condenseur.

L'ébullition tue les bactéries, les virus et autres micro-organismes présents dans l'eau, tandis que les matériaux (solides ou liquides, tels que calcaire, pesticides...) restent dans le réservoir.

Dans le serpentin de condensation, la vapeur se retransforme en eau, avant de passer par un second nettoyage à travers un filtre à charbon actif.

### Distillateur d'eau

Alimentation	230V - 50 Hz
Puissance	750 W
Capacité	4L
Distillation	0,7 à 1L/h
Température de sécurité	160°C
Poids	4 Kg

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC400	Distillateur	<b>249,00</b>
MHC400A	Charbon actif	<b>16,00</b>
MHC400B	Détartrant	<b>20,00</b>

## Unité dentaire Mobile

### CART Eco

Cart pneumatique, auto-alimenté en eau grâce une bouteille.

Ce cart est stable et simple d'utilisation.

Le réglage en air et eau se fait sur chaque instrument.

La sélection des instruments est automatique

- Seringue 3 fonctions air / eau / spray
- 3 sorties instruments midwest 4 trous (Turbine, contre-angles, ou autre. . . )
- Fonction autonome (eau stérile)
- Pédale disque progressive

#### Unité dentaire mobile

Pression d'air	400 ~ 500 Kpa
Débit	50 L/min
Pression eau	200 Kpa
Dimensions (mm)	400 x 450 x h 780
Poids	17 kg
Seringue 3 voies	oui
Cordon Midwest	3

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC704	Unité dentaire mobile	<b>1690,00</b>



### CART

Cette unité dentaire mobile tout air est auto-alimentée en eau grâce une bouteille.

La hauteur est ajustable électriquement pour s'adapter à toutes les situations.

Ce cart est stable et simple d'utilisation.

Le réglage en air et eau se fait sur chaque instrument.

La selection des instruments est automatique.

- Seringue 3 fonctions air / eau / spray
- 3 sorties instruments midwest 4 trous (Turbine, contre-angles, ou autre. . . )
- Spray réglable par instrument
- Fonction autonome (eau stérile)
- Pédale disque progressive
- Hauteur réglable électriquement par bouton

#### Unité dentaire mobile

Pression d'air	400 ~ 500 Kpa
Débit	50 L/min
Pression eau	200 Kpa
Dimensions (mm)	540 x 470 x h 750 à 880)
Poids	35 kg
Seringue 3 voies	oui
Cordon Midwest	3

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC703	Unité dentaire mobile	<b>2490,00</b>
Option Lumière		<b>480,00</b>
Micromoteur électrique compatible MC3 LED		<b>1490,00</b>
Détartreur LED compatible EMS ou SATELEC		<b>1590,00</b>





**Compresseur intégré  
Micromoteur inclus**



## UNITS POUR SOINS AMBULATOIRES AUTONOMES

Il dispose de tout l'équipement nécessaire pour prodiguer les soins. Son encombrement et sa mobilité lui permettent un usage très polyvalent et un rangement facilité.

Seule une prise électrique est nécessaire.

Comprenant :

- 1 sortie instruments pneumatiques (midwest)
- 1 micromoteur brushless
- 1 seringue 3 voies avec embout interchangeable
- 1 canule d'aspiration (utilisation en mode non continu)
- 1 système d'alimentation autonome en eau
- 1 bouteille de récupération des déchets
- Réglage individuel du spray des instruments rotatifs
- 1 compresseur sans huile

### Unité dentaire mobile autonome

Alimentation	230 V - 50 Hz
Puissance	600 W
Pression d'air	400 ~ 500 Kpa
Débit	40 L/min
Pression eau	200 Kpa
Dimensions (mm)	680 x 440 x 870
Poids	54 kg

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC701	Unité dentaire mobile	4990,00

## VALISE DE SOINS AMBULATOIRES AUTONOME

Comprenant :

- 1 pédale de contrôle des instruments
- 1 sortie instruments pneumatiques (midwest 4 trous)
- 1 micromoteur brushless
- 1 seringue 3 fonctions avec embout interchangeable
- 1 canule d'aspiration (utilisation en mode non continu)
- 1 système d'alimentation autonome en eau
- 1 bouteille de récupération des déchets de l'aspiration
- Réglage individuel du spray des instruments rotatifs
- 1 compresseur sans huile

### Valise de soins ambulatoires

Alimentation	230 V - 50 Hz
Puissance	600w
Pression d'air	400 ~ 500 Kpa
Débit	40 L/min
Pression eau	200 Kpa
Dimensions (mm)	540 x 400 x 620
Poids	30 kg

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC702	Valise dentaire mobile	4990,00

**Compresseur intégré  
Micromoteur inclus**



MHC702: Sa portabilité et sa mise en service rapide en font un outil particulièrement adapté pour le déplacer sur le site opératoire.

## ASPIRATION MOBILE

- Le MHC 800 est un dispositif d'aspiration mobile puissant qui ne nécessite aucun équipement complémentaire. Une alimentation électrique suffit.
- Comme le niveau sonore est très faible, il s'intègre parfaitement au côté du fauteuil et peut être déplacé suivant les besoins du cabinet.
- Le MHC 800 est facile d'installation, il peut être très utile en cas de panne d'une aspiration classique.
- Cette aspiration mobile peut être utilisée de façon continue pendant de longue heure.
- Le MHC 800 peut être vidangé par l'intermédiaire de son réservoir interne.
- Le MHC 800 est robuste et nécessite peu d'entretien qui peut être réalisé sans difficulté par les utilisateurs.

### Aspiration mobile

Alimentation	230 V - 50 Hz
Puissance	0,5 kw
Débit max	1300 L/min
Volume sonore	56 dB
Dimensions (mm)	450 x 320 x 865
Poids	30 Kg

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC800	Aspiration mobile	1995,00

\* Aspiration seule, sans séparateur d'amalgame







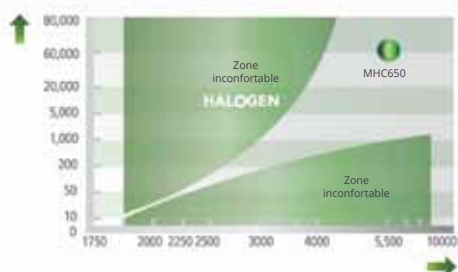
Cette nouvelle lampe LED supprime les zones d'ombres sur le champ opératoire.

La MHC650 fournit une lumière naturelle avec une performance de rendu des couleurs supérieure.

Les 9 niveaux d'intensité lumineuse (10.000 ~ 60.000 Lux) peuvent être facilement ajustés pour s'adapter à toutes les conditions de lumière ambiante souhaités.

### CONFORT VISUEL

L'intensité de lumineuse de la MHC650 ainsi la température de la couleur sont parfaitement réglées et ajustées pour le confort des yeux. La MHC650 supprime toutes les ombres, corrige de façon cohérente les couleurs et réduit la fatigue oculaire pendant les procédures dentaires étendues.



### EXCELLENT RENDU DE COULEURS

La MHC 650 utilise des LEDs avec de hautes propriétés de rendu des couleurs afin d'être au plus proche de la lumière naturelle.



### REFROIDISSEMENT SANS BRUIT

La technologie Led produit peu de chaleur comparé au éclairage classique de type quartz-halogène.

Le système de refroidissement sans ventilateur permet une dissipation optimale de la chaleur et prolonge la durée de vie des LEDs tout en offrant un silence et confort d'utilisation



- Diamètre de la coupole : 30 cm
- Intensité lumineuse : 10 000 ~ 60.000 Lux
- Réglage de la luminosité 9 niveaux: de 20 à 100%
- Diamètre du champ lumineux : 20 cm
- Indice de rendu des couleurs : < 90%
- Température de couleur : 5 500 K
- Source lumineuse : 6 LED
- Durée de vie de la lampe: 50 000 h



Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC651	Eclairage opératoire plafonnier	<b>3090,00</b>
MHC652	Eclairage opératoire mobile	<b>3090,00</b>
MHC653	Eclairage opératoire fauteuil	<b>3090,00</b>



Alimentation	230 V - 50 Hz
Puissance d'éclairage	100.000 lux
Variation de d'éclairage	de 5.000lux à 100.000 lux
Température de la couleur	3800 / 4300 / 4800 k
IRC	90
Distance de travail focalisable	70 - 160 cm
Focalisation	18 ~ 30 cm
Taille de la tête	35 cm
Nombre de led	18
Poignée	Amovible /Stérilisable

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC640	Fixation plafond	3490,00
MHC641	Fixation mur	3490,00
MHC642	Mobile	3490,00
MHC643	Fixation plafond double (sur commande)	5990,00



- 1 Indicateur d'intensité lumineuse
- 2 Bouton de commande d'intensité lumineuse
- 3 Indicateur de température de couleur
- 4 Bouton de contrôle de la température de couleur
- 5 Bouton marche / arrêt



#### Intensité d'éclairage

5 niveaux de réglage (max.100 000 lx)



#### Taille du champ lumineux

3 niveaux de réglage ( min.18 cm / max.30 cm)



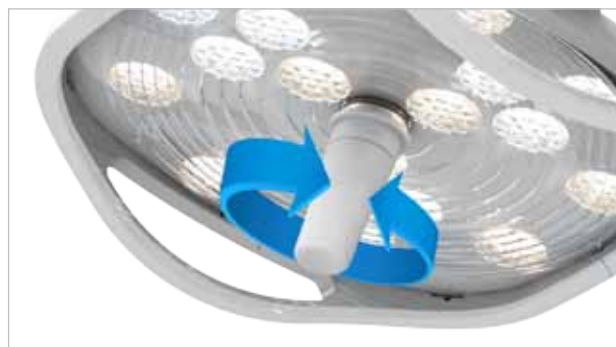
#### Température de couleur

3 800 K / 4 300 K / 4 800 K

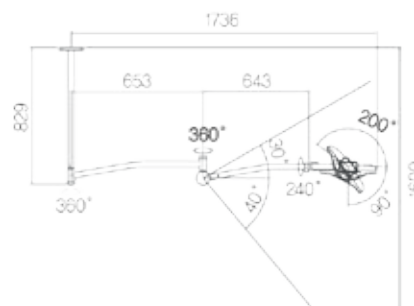
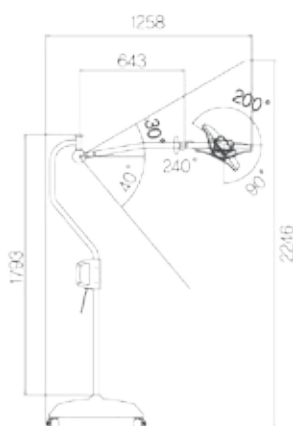
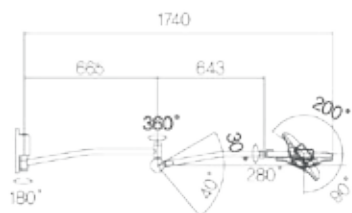


#### Indice de rendu des couleurs

Ra 90

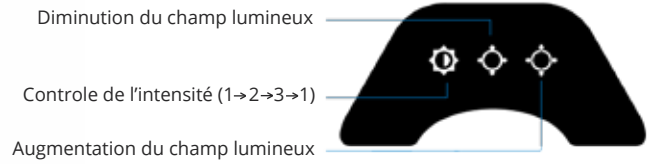


- Poignée rotative pour sélectionner la taille de la focale
- Poignée démontable et stérilisable





### Commande tactile depuis la poignée



Alimentation	230 V - 50 Hz	
Puissance d'éclairage	130.000 lux	
Variation de d'éclairage	de 40.000lux à 130.000 lux	
Température de la couleur	3800 / 4300 / 4800 k	
IRC	95 / 96%	
Distance de travail focalisable	70 - 160 cm	
Focalisation	15 ~ 25 cm	
Taille de la tête	44 cm	
Nombre de led	42	
Poignée	Amovible /Stérilisable	
Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC655	Fixation plafond	<b>4690,00</b>
MHC656	Fixation mur	<b>4690,00</b>
MHC657	Mobile	<b>4690,00</b>
MHC658	Fixation plafond double (sur commande)	<b>7990,00</b>



### Intensité d'éclairage

3 niveaux de réglage (max.130 000 lx)



### Taille du champ lumineux

3 niveaux de réglage (min.15 cm / max.25 cm)



### Température de couleur

3 800 K / 4 300 K / 4 800 K



### Indice de rendu des couleurs

Ra 96 / R9 95



### 3 modes différents

Mode chirurgical (130 000 lx)  
 Mode examen (60 000 lx)  
 Mode dentaire (30 000 lx)

### Mode dentaire

- Éclairage dentaire ON / OFF  
 - Contrôle d'intensité

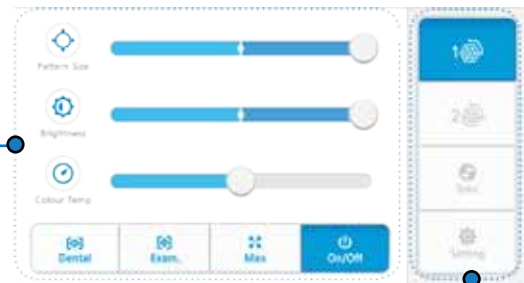
### Mode d'examen

- Éclairage d'examen ON / OFF  
 - Commande d'intensité et température de couleur.

### Mode éclairage Max

- 3 Niveaux de champ lumineux  
 - 3 Niveaux de réglage d'intensité lumineuse

### Eclairage allumé / éteint



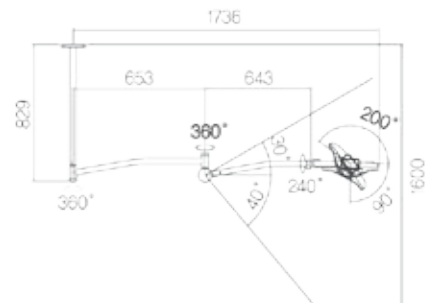
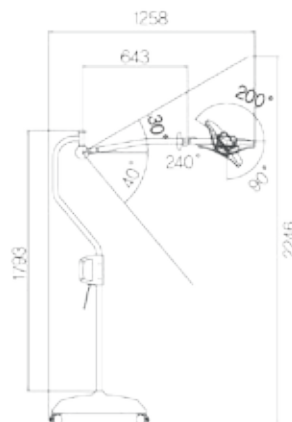
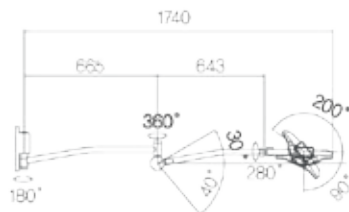
### Contrôle éclairage (1 ou 2)

- Sélection éclairage 1 / éclairage 2  
 - Eclairage ON / OFF

- Taille du champ lumineux, intensité, température de couleur

### Mode de synchronisation

- Synchronisation éclairage duo (1 et 2)





Cet éclairage utilise des Leds de dernière génération qui lui permettent d'avoir un éclairage homogène, sans ombre, et sa clarté ne fatigue pas l'œil du chirurgien.

My Light ne dégage pas de chaleur, pas de rayons UVA et infrarouges.

My Light évite le durcissement des résines de polymérisation.

Chaque bloc d'éclairage est paramétrable indépendamment du bout du doigt par l'intermédiaire d'un panneau de contrôle tactile moderne,

My Light est pourvu de 3 programmes d'enregistrement paramétrables

Alimentation	Prim 230 V - 50 Hz / sec 33 vcc	
Puissance consommée	55 w	
Puissance d'éclairage	130.000 lux	
Variation de d'éclairage	de 10.000lux à 130.000 lux	
Température de la couleur	4000°k	
IRC	95%	
Distance de travail focalisable	70 - 160 cm à 10 cm	
Poids de l'éclairage seul	5,4 kg	
Poids du bras plafond	15 kg	
Poids du bras mur	10,5 kg	
Poignée	Amovible /Stérilisable	
Référence	Désignation	€ T.T.C.
My Light P	Fixation Plafond	<b>7800,00</b>
My Light M	Fixation mur	<b>7800,00</b>





\* Uniquement en réflexion directe pour le LED

## L'éclairage HAUTE PERFORMANCE

Ses tubes fluorescents et ses LEDs de dernière génération émettent une lumière du jour de 6500°K avec un indice de rendu des couleurs (IRC) de 98% pour le tube et 90% en LED.

Possédant un spectre complet et continu, cet éclairage permet de distinguer facilement les nuances de couleurs.

Il dispose d'un éclairage direct ainsi que indirect (éclairage d'ambiance du plafond, non disponible en LED).

En version Tube, il est disponible avec 2 types de diffuseur:

Boréal diffuse une véritable lumière du nord douce et agréable avec sa plaque blanche légèrement opaque.

Tropical est un véritable puit de lumière tonique et vivifiante grâce à son diffuseur translucide granité.

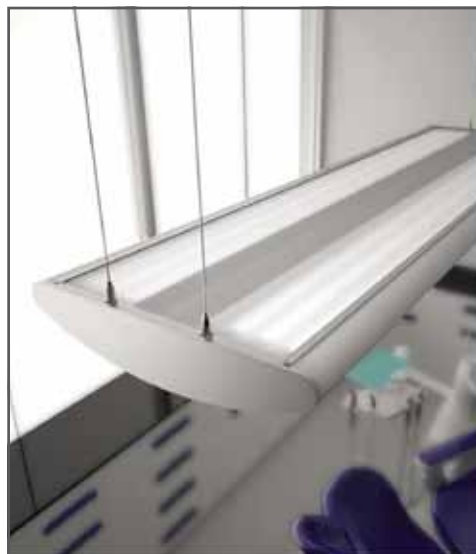
Eclairage en Lux	Boréal	Tropical	LED
1m	1700	3200	1800
1,20 m	1320	2500	1400
1,5 m	900	1700	1000

	TUBES	LED
Tubes	6 x T5 - 54 W	240 LED
Température de couleur	6500° K	6500° K
Rendu des couleurs	> 98%	85,00%
Flux lumineux	20.700 lm	11.200 lm
Dimensions (mm)	1280 x 600 x 65	1280 x 600 x 65
Poids	13 Kg	13 Kg

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC660	Eclairage avec diffuseur «Boréal»	1830,00
MHC662	Eclairage avec diffuseur «Tropical»	1830,00
MHC663	Eclairage LED	2730,00

## Caractéristiques techniques

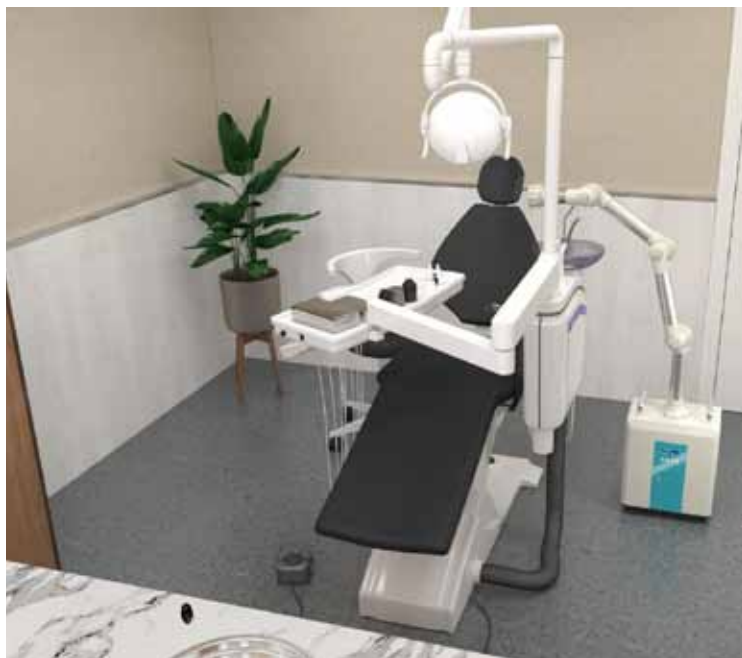
Tubes	6 x 58 W G13 CEL	
Rendu des couleurs	> 90 %	
Température de couleur	6500° K	
Flux lumineux	27.300 lumen	
Lux à 1,2m	1110 Lux	
Dimensions (mm)	1570 x 470 x 94	
Poids	10 kg	
Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC665	Eclairage 6 tubes	1690,00





# Aspiration Aérosols

## Sécurisez vos interventions



### Caractéristiques techniques

Puissance	220W
Volume d'air	350 m3/h
Nombre de vitesses	10
Mise en route	Pupitre / télécommande
Volume sonore	50 db
Filtrations	0,12 µm / 99,97%
Longueur de tube	1,4 m
Taille (L x l x H)	400 x 255 x 595 mm
Poids	24 kg

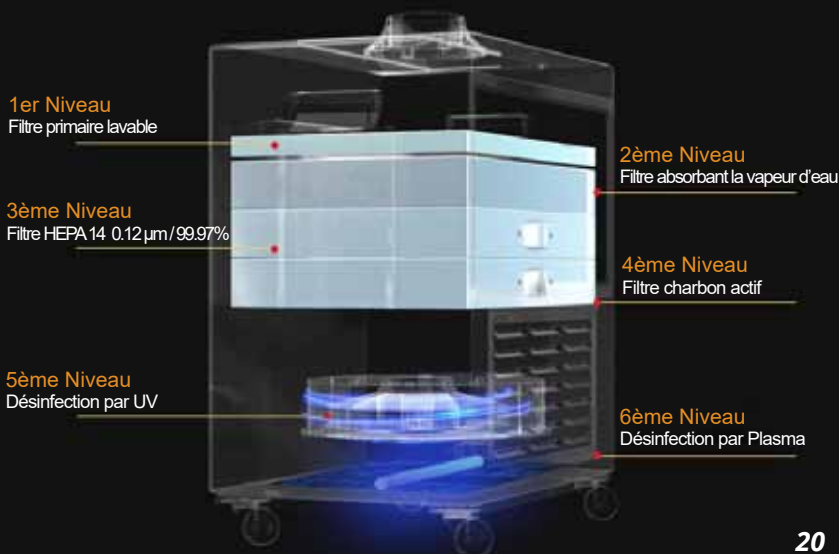
- Aspiration et filtration des virus lors des interventions
- Purification de l'air du cabinet dentaire

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC803	Aspiration aérosols	1690,00



## Sécurité à six niveaux

### Pour travailler en toute confiance



## Micro-sableuse



### Micro-sableuse

Cette micro-sableuse, délivre un jet fin de mélange air / poudre abrasive.

### Domaine d'application

- Nettoyage des couronnes, couronnes provisoires et brackets
- Elimination des taches et des colorations
- Elimination des traces de ciment et de résine en toute simplicité
- Création de micro-rétentions.

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC330	Micro-sableuse	249,00
MHC330A	Alumine 50 µm (pot de 800 gr)	30,00
MHC330B	Alumine 90 µm (pot de 800 gr)	30,00

## Thermoformeur

### Thermoformeur

Alimentation	230V - 50 Hz
Puissance de chauffage	450 W
Puissance Moteur	1400 W
Épaisseur des Plaques	jusqu'à 6 mm
Plaque ronde	de Ø 120 à Ø 134 mm
Plaque carrée	de 120x120 mm à 130x130 mm
Dimensions	180 x 230 x 290 mm
Poids	5,2 kg

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC530	Thermoformeur	790,00

D'un design moderne et d'une utilisation très agréable, ce thermoformeur est équipé d'une résistance de dernière génération en fibre de carbone et d'un moteur puissant pour générer le vide.

Le thermoformeur MHC 530 est compatible avec les plaques rondes ou carrées.

Il n'a besoin que d'une alimentation électrique.

**Plaque suivant épaisseur: à partir de 3,50 € TTC**



## Vibreux



### Vibreux Malaxeur Universel:

- Accepte toutes les capsules du marché
- Géré par micro processeur
- Temps ajustable de 1 à 99 s
- Mise en sécurité dès l'ouverture du capot
- Modèle très silencieux, robuste et fiable

### Vibreux Malaxeur

Alimentation	230V - 50 Hz
Puissance	200 W
Fréquence d'oscillation	4500 oscillations/min
Amplitude	25 mm
Dimensions (cm)	25 x 21 x 13
Poids	3,5 Kg

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC500	Vibreux	325,00

## Loupes

### Loupes légères

Adaptation rapide

Référence	Désignation	€ T.T.C.
LP-25	Loupe légère x 2,5	79,00
LP-35	Loupe légère x 3,5	79,00



Forme Classique: verres correcteurs adaptables



Forme Sport

### Lunettes loupes binoculaires galiléennes

Forme sport ou classique, légères et confortables, support pivotant, réglage inter-pupillaire.

Référence	Désignation	€ T.T.C.
LP-CL340	Lunettes classique 2,5 x 340	659,00
LP-CL420	Lunettes classique 2,5 x 420	659,00
LP-SP340	Lunettes sport 2,5 x 340	659,00
LP-SP420	Lunettes sport 2,5 x 420	659,00

Loupes + éclairage LED **659** € TTC



- Grossissement x 2.5
- Distance de travail: 340 mm ou 420 mm
- Profondeur de champ: 90 mm
- Largeur de champ: 100 mm
- Légères : 75 g
- Angle de vision réglable
- Paramétrage simple du point de convergence
- Réglages inter-pupillaires

## Enceinte de grattage



Enceinte de grattage à utiliser pour micromoteur. Elle dispose d'une petite aspiration et d'un éclairage led.

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC216	Enceinte de grattage	199,00

## Enceinte de sablage

Enceinte de sablage à utiliser pour micro-sableuse. Elle dispose d'une petite soufflerie qui plaque le sable en suspension au fond de l'enceinte.

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC215	Enceinte de grattage	245,00



## MICROMOTEUR DE RETOUCHE



Pédale vitesse variable



Livré avec au choix:



Pièce à main labo (MHC 201A)



Moteur type - E (MHC 201B)

### ■ Compact et ergonomique

Design agréable et moderne.  
Plus d'encombrement sur l'espace de travail  
Le bloc d'alimentation intègre la pédale

### ■ Utilisation simple

Vitesse variable réglable au pied

### ■ Puissant

3,5 N.m ~ 40.000 tr/min

### ■ Agréable

Silencieux sans vibration ni émission de chaleur même en cas d'utilisation intensive

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC202A	Ensemble avec pièce à main labo	<b>479,00</b>
MHC202B	Ensemble avec Moteur Type-E	<b>479,00</b>
MHC202A	Pièce à main Labo	<b>269,00</b>
MHC202B	Moteur Type - E	<b>269,00</b>

### ■ Compact et ergonomique

Design agréable et moderne  
Support de pièces à main et de fraises intégré

### ■ Utilisation simple

Contrôle de la vitesse sur l'unité ou par la **pédale à vitesse variable**  
Inversion du sens de rotation

### ■ Agréable

Silencieux sans vibration ni émission de chaleur même en cas d'utilisation intensive

	Pièce à main Labo	Moteur Type-E
Vitesse	0 ~ 40.000 tr/min	0 ~ 40.000 tr/min
Couple	2,8 N.cm	2,8 N.cm
Puissance	DC 12V - 45 W	DC 12V - 35 W
Poids	208 gr	160 gr
Dimensions (mm)	Lg 154 - Diam 27,5	Lg 70 - Diam 23,7
Alimentation	AC 230 V - 50 Hz	AC 230 V - 50 Hz
Poids de l'unité	1,45 kg	

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC200A	Ensemble avec pièce à main labo	<b>550,00</b>
MHC200B	Ensemble avec Moteur Type-E	<b>550,00</b>
MHC201A	Pièce à main Labo	<b>269,00</b>
MHC201B	Moteur Type - E	<b>269,00</b>



## MICROMOTEUR PORTABLE



Idéal pour une utilisation en nomade, il saura rendre de grands services.

D'un design moderne, il est fiable et simple d'utilisation.

### Micro moteur Portable

Tension	12 V DC
Puissance	25 w
Batterie	Lithium-Ion
Durée d'utilisation	4 ~ 8 heures
Vitesse	30.000 tr/min
Poids	126 gr
Couple	2,9 N.cm
Dimensions pièce à main	L131 x D 21.2 mm

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC212	Micromoteur Pièce à main Labo	<b>490,00</b>
MHC213	Micromoteur moteur type-E	<b>490,00</b>



## MICROMOTEUR DE LABORATOIRE



### Le MHC 210 est un micromoteur par induction (sans charbon).

- Son couple important lui permet de travailler tous types de matériaux sans échauffement même lors d'une utilisation prolongée.
- Sa conception robuste génère moins de bruit et de vibration.
- Il peut être commandé avec une vitesse variable à la fois depuis la table, le genou ou le pied.
- Son écran LCD numérique, permet de contrôler facilement la vitesse pendant le travail.
- La pièce à main est légère, ergonomique et compacte, ce qui lui confère un grand confort d'utilisation et réduit la fatigue pendant le travail prolongé.

#### Pièce à main

Vitesse	1000 ~ 50.000 tr/min
Couple	7,8 N.cm
Puissance	230 W
Poids	238 gr
Dimensions (mm)	Long 159 - Diam 27

#### Unité de commande

Alimentation	230 V - 50 Hz
Puissance	100 VA
Poids	3,1 kg
Dimensions (mm)	122 x 268 x 237

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC210	Micromoteur laboratoire	1290,00

\* Commande par le genou, pédale ou bouton

## MICROMOTEUR A INTEGRER



### Micromoteur LED NX

Le Micromoteur Led NX offre une qualité de lumière bien supérieure à la lumière halogène. Il est silencieux et léger (92 gr), sans vibration et avec un dégagement de chaleur minimum. Un rapport qualité prix inégalé.

#### Micromoteur électrique

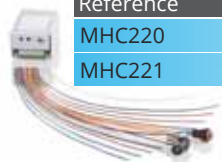
Type	Balais, Spray interne
Vitesse	60 à 40.000 tr/min
Eclairage	LED
Poids	92 gr
Couple	3 N.cm
Boîtier de Commande	Variable pneumatique

#### Kit d'installation

Boîtier de Commande (avec dispositif de réglage vitesse et d'inversion de sens)  
Cordon

Micromoteur LED

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC220	Kit Micromoteur	1090,00
MHC221	Micromoteur seul	590,00



## DEMARRAGE PROGRESSIF



Compatible avec  
•M40 led (NSK)  
•MC3 led (Bien Air)



## Détartreur

### Générateur à ultrasons combinant 3 fonctions:

Le détartrage, l'endodontie et la parodontie.

Il dispose d'un réservoir d'irrigation intégré permettant d'utiliser des solutions comme le peroxyde d'hydrogène, la chlorhexidine, l'hypochlorite de sodium.

Livré avec:

- 1 pièce à main disposant d'un éclairage LED
- 2 réservoirs 350 ml et 500 ml 1 pédale de contrôle
- 7 inserts
- 1 clé dynamométrique
- 1 clé endodontique
- 1 mandrin endodontique
- 4 limes endodontiques
- 1 support inserts en inox (pour 6 inserts)

#### Détartreur Aqua LED

Pression d'eau	0,1 à 5 bars
Puissance de sortie	3 à 20 W
Fréquence vibrations en sortie	28 khz
Capacité des réservoirs	1 x 350 ml+ 1x 500ml
Dimensions (mm)	237 x 206 x 95
Eclairage	LED
Poids	1,3 kg

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC562	Détartreur Aqua Led (compatible Satelec, NSK)	1290,00
MHC563	Détartreur Aqua Led (compatible EMS)	1290,00

## Eclairage LED



Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC565	Pièce à main Led (compatible Satelec, NSK)	359,00
MHC566	Pièce à main Led (compatible EMS)	359,00
MHC567	Pièce à main (compatible Satelec, NSK)	295,00
MHC568	Pièce à main (compatible EMS)	295,00



SATELEC



SATELEC led



EMS



EMS led

Pièce à main compatible et adaptable pour Satelec, NSK EMS



### Utilisation avec ou sans fil

## Puissance 1200 mW/cm<sup>2</sup>

**6 W LED** ultra puissante. Nouvelle technologie LED

**150 cycles** de 20 s, Batterie de grande capacité et LED à longue durée de vie (plus de 2500 heures, détection batterie faible, arrêt automatique en cas d'inactivité)

**3 Modes** de polymérisation (pleine puissance, progressif et impulsion)

**4 Temps** (5, 10, 15, 20 secondes)

**Utilisation aisée** Affichage digital intuitif, ergonomique, robuste et moderne (corps en aluminium anodisé)

### Caractéristiques techniques

Alimentation	230V - 50 Hz
Type de batterie	Lithium-Ion
Intensité Lumineuse	1200 mW/cm <sup>2</sup>
Capacité de la batterie	3,7 V - 2200 mA
Guide Optique	8 mm
Longueur d'onde	440 - 480 nm
Temps de charge	2 heures
Autonomie	150 cycles de 10 s
Dimensions	180 x 24 mm
Poids	158 gr

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC510	Lampe sans fil + adaptateur	469,00
MHC510A	Lampe pour fauteuil	469,00
MHC510B	Guide Optique	69,00

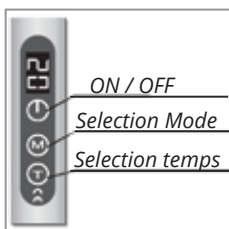
**GARANTIE 1 AN**



Adaptateur filaire inclus



Socle de chargement



ON / OFF

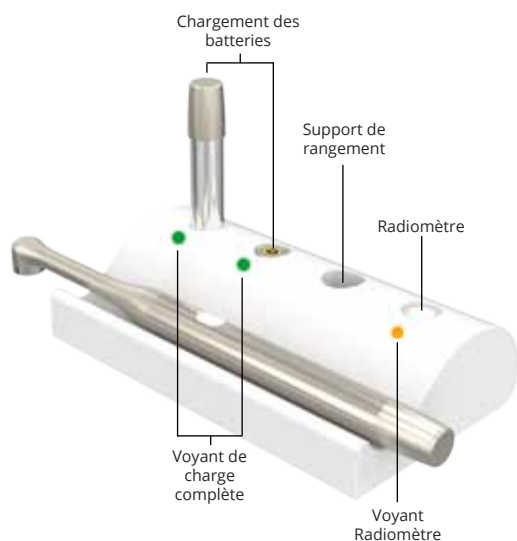
Selection Mode

Selection temps



# MX NANO LED

## Avec mode détection de caries



- Le corps entièrement en métal;
- Léger et très fin (seulement 13.5 mm de diamètre)
- Tête pivotante à 360°
- Large spectre pour la polymérisation: 385-515 nm
- Mode détection de caries 40-420 nm
- Système de contrôle de la puissance de la led (radiomètre)
- Polymérisation jusqu'à 10 mm de large
- Profondeur de polymérisation jusqu'à 8 mm
- Deux batteries livrées en standard
- 200 cycles par batterie
- Temps 10 s et 20 s

Alimentation	230V - 50 Hz	
Type de batterie	Lithium-Ion	
Intensité lumineuse	1400 mW/cm <sup>2</sup>	
Longueur d'onde photopolymérisation	385 - 520 nm	
Longueur d'onde	40 - 280 nm	
Temps de charge	2 heures	
Autonomie	200 cycles de 10 s	
Dimensions	Ø 13.5 mm	
Poids	60 gr	
Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC514	<b>MX NANO DUAL</b>	<b>549,00</b>

**GARANTIE 2 ANS**



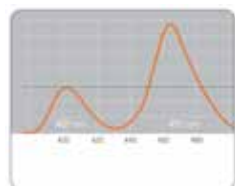
# FLASH SPECTRE

**2500 mW/cm<sup>2</sup>**  
**Jusqu'à 2 mm en 2 secondes**

Alimentation	230V - 50 Hz
Type de batterie	Lithium-Ion
Intensité lumineuse	1500 mW/cm <sup>2</sup> (standard) 2500 mW/cm <sup>2</sup> ( <b>FLASH</b> )
Longueur d'onde	400 - 490 nm
Temps de charge	2 heures
Autonomie	300 cycles de 10 s
Dimensions	155 x 30 mm

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC513	Lampe <b>FLASH</b>	<b>825,00</b>

**GARANTIE 2 ANS**



**DOUBLE LED  
SPECTRE LARGE**

### Guide optique 8 mm

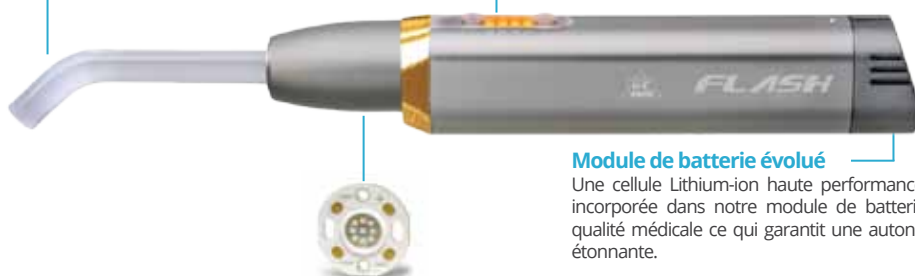
La grande qualité de la fibre optique améliore l'émission de lumière.



### Commande avancé / affichage LED

Le bouton à double commande permet de modifier les paramètres:

- De la puissance (1500 mW/cm<sup>2</sup> ou 2500 mW/cm<sup>2</sup>)
- Du temps (suivant le mode sélectionné)



### Module de batterie évolué

Une cellule Lithium-ion haute performance est incorporée dans notre module de batterie de qualité médicale ce qui garantit une autonomie étonnante.

**Technologie double Led**



La lampe à photopolymériser **FLASH** intègre les dernières technologies LED. Elle combine une conception innovante avec un design moderne.

La **FLASH** génère une intensité lumineuse de 2500 mW/cm<sup>2</sup> ce qui garantit un durcissement en quelques secondes.

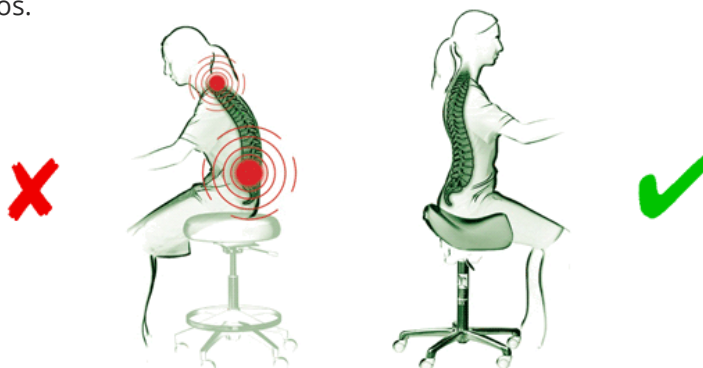
Avec ce mode pleine puissance, elle permet grâce à sa grande diffusion de lumière une polymérisation efficace même en mode indirect.

En mode standard, à 1500 mW/cm<sup>2</sup> la **FLASH** saura s'adapter à toutes les situations.

## Les Tabourets selle

Les tabourets selle avec ou sans dossier permettent de travailler en position dynamique. Ils sont ergonomiques et confortables.

Le positionnement des jambes forme un angle permettant au bassin de prendre une position optimale. Les parties du corps sont décontractées et plus droites améliorant ainsi la circulation du sang tout en soulageant le dos.



### Selle assistante 1 position

- Hauteur réglable de 65 à 90 cm
- Base 50 cm en acier chromé
- Revêtement en skaï médical noir ou blanc

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC630B	Selle assistante Blanche	195,00
MHC630N	Selle assistante Noire	195,00



### Selle opérateur 2 positions

- Hauteur réglable de 65 à 90 cm
- Réglage de l'inclinaison + 3°/-11°
- Base 60 cm en aluminium
- Revêtement en skaï médical noir ou blanc
- Option: réglage de la hauteur au pied

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC620B	Selle opérateur Blanche	295,00
MHC620N	Selle opérateur Noire	295,00



### Selle opérateur 3 positions

**Dossier fixe ou suiveur pour une mobilité sans contrainte.**

- Hauteur réglable de 65 à 90 cm
- Réglage de l'inclinaison + 3°/-11°
- Dossier réglable fixe ou suiveur
- Repose pied compris
- Base 60 cm en aluminium
- Revêtement en skaï médical noir ou blanc

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC621B	Selle opérateur Blanche	359,00
MHC621N	Selle opérateur Noire	359,00





### **Tabouret rond**

- Diamètre assise : 40 cm
- Hauteur réglable de 65 à 90 cm
- Base 50 cm en acier chromé
- Revêtement en skaï médical noir

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC631	Tabouret rond	<b>110,00</b>



### **Tabouret rond avec dossier**

Dossier fixe ou suiveur pour une mobilité sans contrainte.

- Hauteur réglable de 65 à 90 cm
- Réglage de l'inclinaison + 3°/-11°
- Dossier réglable fixe ou suiveur
- Repose pied compris
- Base 60 cm en aluminium
- Revêtement en skaï médical noir ou blanc

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC632N	Tabouret rond noir	<b>295,00</b>
MHC632B	Tabouret rond blanc	<b>295,00</b>







### Caractéristiques techniques

Alimentation	230 V - 50 Hz
Puissance	170 VA
Vibration maximale	200 microns
Fréquence de travail	22/38 KHz
Débit du circuit hydraulique	50 ml/ min
Dimensions (mm)	L270 x P235 x H170 mm
Poids	4,9 kg

Référence	Désignation	€ T.T.C.
SB300	PIEZO	6600,00
SB400L	PIEZO Lumière	7020,00



### SURGYBONE

Une technique pour la chirurgie ostéo-implant basée sur les fréquences ultrasoniques permettant une grande précision d'ostéotomies, avec une surveillance constante de la profondeur et de la longueur de l'incision.

- Large écran LCD qui permet d'afficher l'ensemble des données
- Réglage de la puissance en fonction de différents inserts (coupe, polissage) avec la plus grande précision de coupe et aucun dommage tissulaire
- Empêche la nécrose due à la surchauffe
- Réglage de la fonction intermittente
- Console de commande avec programmation précise et rapide
- Pièce à main étanche sans infiltration des liquides, sans surchauffe, même pendant une longue intervention chirurgicale
- Possibilité d'un modèle avec ou sans lumière sur la pièce à main.
- Un grand choix d'inserts

### Une seule pièce à main pour tous les besoins

- Chirurgie Maxillo-Faciale
- Ophthalmologie
- Neurochirurgie
- Chirurgie rachidienne
- Chirurgie implantaire
- Stomatologie

## MEDIFUGE

Le plasma autologue séparateur de facteur de croissance.  
La médecine régénératrice pour une large gamme d'applications.  
L'utilisation du propre sang du patient est la source idéale autologue.  
L'utilisation en chirurgie pour le patient post-opératoire: confort et récupération sans infection et aucune inflammation.

## ROUND UP

Mélangeur moléculaire intrinsèque et extrinsèque pour le plasma concentré d'os autologue ou bio-compatible.

### Utilisation

- Chirurgie orthopédique
- Chirurgie Maxillo-Faciale
- Chirurgie buccale
- Ophtalmologie
- Chirurgie esthétique
- Médecine du sport
- Dermatologie
- Gynécologie
- Neurochirurgie

## Medifuge

Alimentation	230 V - 50 Hz
Puissance	120 VA
Dimensions (mm)	230 P X 320 L X 240 H
Poids	9,4 kg

## Round up

Alimentation	230 V - 50 Hz
Puissance	320 VA
Dimensions (mm)	320 P X 320 L X 300 H
Vitesse de rotation	3600 tr/min
Minuterie	1 à 16 s
Poids	19 kg

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MF200	Centrifugeuse	2760,00
RU200	Round up	2760,00



# LE PARTENAIRE CABINET DE



Pédale on / off



Pédale multifonction

## EASYBONE

### Micromoteur d'implantologie

D'un excellent rapport qualité prix, ce micromoteur allie la fiabilité, simplicité et la performance technique.

Il dispose de 4 programmes pré-enregistrés, d'un panneau de contrôle lisible, d'une auto calibration...

Le couple est paramétrable de 1 à 69 Ncm, le débit de la pompe d'irrigation de 0 à 100%

Alimentation	AC 230 V - 50 Hz
Puissance	170 VA
Vitesse	200 à 40.000 max
Irrigation	50 ml/min
Pédale	on/off ou multifonction
Dimensions (mm)	250x255x125 mm
Poids	4,1 kg

Référence	Désignation	€ T.T.C.
DI500	Micromoteur lumière	2590,00
DI500PV	Option pédale multifonction	515,00





Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC360	4 Emplacements hauteur 30	<b>12,90</b>
MHC361	4 Emplacements hauteur 60	<b>13,90</b>



Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC362	6 Emplacements hauteur 30	<b>15,90</b>
MHC363	6 Emplacements hauteur 60	<b>16,90</b>



Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC364	8 Emplacements hauteur 30	<b>17,50</b>
MHC365	8 Emplacements hauteur 60	<b>18,90</b>



Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC366	12 Emplacements hauteur 30	<b>21,00</b>
MHC367	12 Emplacements hauteur 60	<b>22,50</b>



Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC368	16 Emplacements hauteur 30	<b>23,90</b>
MHC369	16 Emplacements hauteur 60	<b>26,90</b>



Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC370	2 Inserts + 6 Fraises Haut 40	<b>17,90</b>

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC378	40 Emplacements Fraises	<b>24,90</b>
MHC379	40 Emplacements insert	<b>24,90</b>



Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC375	6 Emplacements Fraise	<b>11,90</b>
MHC376	6 Emplacements Insert	<b>11,90</b>



Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC385	5 Emplacements fraise FG	<b>13,90</b>
MHC386	5 Emplacements fraise LG	<b>13,90</b>

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC387	2 Fraises LG + 3 Fraises FG	<b>13,90</b>

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC388	12 Emplacements endo	<b>23,90</b>

Référence	Désignation (mm)	€ T.T.C.
MHC390B	Silicone Plug-in Bleu	<b>6,90</b>
MHC390V	Silicone Plug-in Vert	<b>6,90</b>
MHC390J	Silicone Plug-in Jaune	<b>6,90</b>
MHC390O	Silicone Plug-in Orange	<b>6,90</b>
MHC391B	Silicone porte fraises Bleu	<b>8,90</b>
MHC391V	Silicone porte fraises Vert	<b>8,90</b>
MHC391J	Silicone porte fraises Jaune	<b>8,90</b>
MHC391O	Silicone porte fraises Orange	<b>8,90</b>
MHC392B	Silicone porte inserts Bleu	<b>8,90</b>
MHC392V	Silicone porte inserts Vert	<b>8,90</b>
MHC392J	Silicone porte inserts Jaune	<b>8,90</b>
MHC392O	Silicone porte inserts Orange	<b>8,90</b>

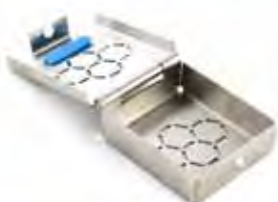


Lot de 10



## Boîtes pour fraises , Inserts et petits accessoires.

Spécialement conçues pour stériliser les fraises et les petits instruments tels que les Inserts, les accessoires d'implantologie...



Référence	Désignation (mm)	€ T.T.C.
MHC340	45 x 39 x 13,8	<b>14,90</b>

Référence	Désignation (mm)	€ T.T.C.
MHC341	71,5 x 35,8 x 13,7	<b>19,50</b>



Référence	Désignation (mm)	€ T.T.C.
MHC342	72,5 x 52 x 21,8	<b>22,90</b>

Référence	Désignation (mm)	€ T.T.C.
MHC343	112,8 x 37,4 x 82,8	<b>29,90</b>



Référence	Désignation (mm)	€ T.T.
MHC320	80 x 40 x 30	<b>48,90</b>
MHC321	80 x 80 x 40	<b>55,90</b>
MHC322	105 x 70 x 30	<b>65,90</b>
MHC323	150 x 50 x 35	<b>69,90</b>
MHC324	200 x 100 x 35	<b>84,90</b>
MHC325	220 x 140 x 50	<b>95,90</b>
MHC326	225 x 155 x 40	<b>118,90</b>
MHC327	275 x 175 x 35	<b>133,90</b>



Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC310	5 instruments SLIM	<b>32,90</b>
MHC311	10 instruments SLIM	<b>49,90</b>



Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC312	Cassette 5 instruments	<b>44,90</b>
MHC313	Cassette 10 instruments	<b>59,90</b>
MHC314	Cassette 20 instruments	<b>84,90</b>



Référence	Désignation	€ T.T.C.
MHC315	Cassette 5 instruments	<b>79,90</b>
MHC316	Cassette 10 instruments	<b>134,90</b>





### ***Occluseur pré-réglé***

Angle de Bennet 15°

Pente Condylenne 30°

Boîtiers déverrouillables pour travail en latéralité.

Référence	Désignation	€ T.T.C.
ART-25	Occluseur pré-réglé	169,90



### ***Articulateur***

Réglages par simple sélection de graduation

Guides du condyle incurvés (anatomiques)

Pente condylienne réglable de 0-60°

Angle de Bennet réglables de 0-30°

Cadre aluminium, visibilité large

Référence	Désignation	€ T.T.C.
ART-30	Articulateur	275,00



### ***Arc facial***

Instrument permettant d'enregistrer la position du maxillaire par rapport à l'axe charnière du patient, et à transférer celle-ci sur l'articulateur.

Référence	Désignation	€ T.T.C.
ART-35	Arc Facial	119,90



### Caractéristiques techniques

Alimentation	AC 230 V - 50 Hz
Puissance	170 VA
Vibration maximale	200 microns
Fréquence de travail	22/38 KHz
Débit du circuit hydraulique	50 ml/ min
Dimensions (mm)	L270 x P235 x H170 mm
Poids	4,9 kg

Référence	Désignation	€ T.T.C.
SB300	PIEZO	6600,00
SB400L	PIEZO Lumière	7020,00



## SURGYBONE

Une technique pour la chirurgie ostéo-implant basé sur les fréquences ultrasoniques permettant une grande précision d'ostéotomies, avec une surveillance constante de la profondeur et de la longueur de l'incision.

- Large écran LCD qui permet d'afficher l'ensemble des données
- Réglage de la puissance en fonction de différents inserts (coupe, polissage) avec la plus grande précision de coupe et aucun dommage tissulaire
- Empêche la nécrose due à la surchauffe
- Réglage de la fonction intermittente
- Console de commande avec programmation précise et rapide
- Pièce à main étanche sans infiltration des liquides, sans surchauffe, même pendant une longue intervention chirurgicale
- Possibilité d'un modèle avec ou sans lumière sur la pièce à main.
- Un grand choix d'inserts

### Une seule pièce à main pour tous les besoins

- Chirurgie Maxillo-Faciale
- Ophthalmologie
- Neurochirurgie
- Chirurgie rachidienne
- Chirurgie implantaire
- Stomatologie

## MEDIFUGE

Le plasma autologue séparateur de facteur de croissance.  
La médecine régénératrice pour une large gamme d'applications.  
Utilisation du propre sang du patient est la source idéale autologue.  
Utilisation en chirurgie pour le patient post-opératoire: confort et récupération sans infection et aucune inflammation

## ROUND UP

Mélangeur moléculaire intrinsèques et extrinsèques pour le plasma concentrés d'os autologue ou bio-compatible ajouts.

Utilisation

- Chirurgie orthopédique
- Chirurgie Maxillo-Faciale
- Chirurgie buccale
- Ophtalmologie
- Chirurgie esthétique
- Médecine du sport
- Dermatologie
- Gynecologie
- Neurochirurgie

## Medifuge

Alimentation	AC 230 V - 50 Hz
Puissance	120 VA
Dimensions (mm)	230 P X 320 L X 240 H
Poids	9,4 kg

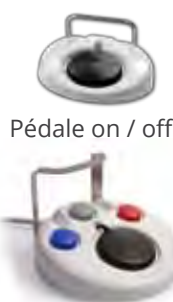
## Round up

Alimentation	AC 230 V - 50 Hz
Puissance	320 VA
Dimensions (mm)	320 P X 320 L X 300 H
Vitesse de rotation	3600 tr/min
Minuterie	1 à 16 s
Poids	19 kg

Référence	Désignation	€ T.T.C.
MF200	Centrifugeuse	2760,00
RU200	Round up	2760,00



# LE PARTENAIRE CABINET DE



Pédale on / off

Pédale multifonction

## EASYBONE

Micromoteur d'implantologie

D'un excellent rapport qualité prix, ce micromoteur allie la fiabilité, simplicité et la performance technique.

Il dispose de 4 programmes pré-enregistrés, d'un panneau de contrôle lisible, d'une auto calibration...

Le couple est paramétrable de 1 à 69 Ncm, le débit de la pompe d'irrigation de 0 à 100%

Alimentation	AC 230 V - 50 Hz
Puissance	170 VA
Vitesse	200 à 40.000 max
Irrigation	50 ml/min
Pédale	on/off ou multifonction
Dimensions (mm)	250x255x125 mm
Poids	4,1 kg

Référence	Désignation	€ T.T.C.
DI500	Micromoteur lumière	2590,00
DI500PV	Option pédale multifonction	515,00



## MY LIGHT

### L'ECLAIRAGE OPERATOIRE

---








Cet éclairage utilise les Leds de dernière génération qui lui permettent d'avoir un éclairage homogène, sans ombre, et sa clarté ne fatigue pas l'œil du chirurgien.

My Light ne dégage pas de chaleur, pas de rayons UVA et infrarouges.

My Light évite le durcissement des résines de polymérisation.

Chaque bloc d'éclairage est paramétrable indépendamment du bout du doigt par l'intermédiaire d'un panneau de contrôle tactile moderne,

My Light est pourvu de 3 programmes d'enregistrements paramétrables



Alimentation	Prim 230 V - 50 Hz / sec 33 vcc	
Puissance consommée	55 w	
Puissance d'éclairage	130.000 lux	
Variation de d'éclairage	de 10.000lux à 130.000lux	
Température de la couleur	4000°k	
IRC	95%	
Distance de travail focalisable	70 - 160 cm à 10 cm	
Poids de l'éclairage seul	5,4 kg	
Poids du bras plafond	15 kg	
Poids du bras mur	10,5 kg	
Poignet	Amovible /Stérilisable	
Référence	Désignation	€ T.T.C.
My Light P	Fixation Plafond	<b>7800,00</b>
My Light M	Fixation mur	<b>7800,00</b>

**À PARTIR DE 14.938,80€ TTC**

## Unité Principale

- Système de tuyau innovant pour colibris pour une plus grande facilité de mouvement
- Panneau de commande côté dentiste et assistant
- Visionneuse à rayons X intégrée à l'équipement
- Mémoires programmables
- Vannes électropneumatiques de haute qualité
- Système d'eau chaude intégré pour les sous-verres
- Système de tuyau d'aspiration Cattani
- Équipement d'assistance rotatif pour le travail «à 4 mains»
- Broche et rotatif en porcelaine
- Système d'eau bouteille ou réseau
- Plateau dans l'équipement de l'assistant
- Bras d'équipement assistant pantographique

## Fauteuil

- SINOL 2319
- Appui-tête bi-articulé
  - Moteurs électriques Linak
  - 2 Accoudoirs avec peinture métallisée au coloris de la chaise
  - Système de sécurité avec verrouillage du dossier
  - Temps de montée du dossier - 9 sec. !!
  - Revêtement en cuir
  - Position Fauteuil avec trendelemburg

## Guide des Couleurs SINOL S+



## Inclus



**Détartreur Acteon - SP Newtron**



**Photopolymérisateur SINOL LED**  
inclu dans la tablette assistante



**Micromoteur électrique SINOL par induction**



**Tabouret S408**  
Régulation du mouvement siège et dossier;  
Revêtement en cuir

## OPTION



**Kit Multimédia**  
1.314,00€ TTC



**Kit Soco**  
534,00€ TTC



**Kit NSK**  
1.338,60€ TTC



### ◀ CORPS DE L'UNITÉ

- Système d'eau propre
- Système d'approvisionnement en eau facilement accessible
- Vannes électropneumatiques de haute qualité
- Système de tuyau d'aspiration Cattani
- Permet de travailler à 4 mains

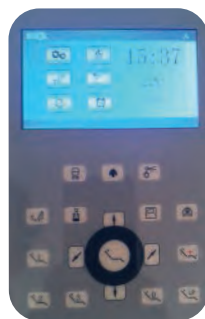
### CRACHOIR ▶

- Crachoir en porcelaine et rotatif
- Avec capteur de remplissage de verre
- Système d'eau chaude intégré pour porte-gobelets



### ◀ TECHNOLOGIE DE SYSTÈME AVANCÉE EN ÉLÉMENT PRATICIEN

- Écran tactile avec écran à cristaux liquides, multi-fonctions depuis le programme de lecture. Mémoires pour 3 utilisateurs.



- 3 Mémoires programmables
- Mémoire de dernière position
- Mémoire de position d'origine
- Mémoire de position in/out patient
- Système d'alerte de manque d'eau
- Stérilisation automatique des tuyaux
- Temps d'affichage des eaux de rinçage et des eaux de crue



- Bras pantographique et articulé
- Freins pneumatiques pour bras fauteuil
- Système de cordons innovants sur fouet permettant une plus grande facilité de mouvements et travailler à 4 mains
- Seringue à trois fonctions
- Tuyau avec lumière
- Tuyau avec lumière ou avec possibilité de micromoteur électrique
- Tuyau pour micromoteur électrique
- Régulateur de pression individuel pour l'eau et l'air

### ◀ GRAND PLATEAU DE TRAVAIL

38cm x 28cm, capacité de charge jusqu'à 1,5 kg

### ◀ ÉLÉMENT ASSISTANTE

- Photopolymériseur LED
- Canule d'aspiration chirurgical 16 mm
- Canule d'aspiration de salive 11 mm
- Seringue à trois fonctions
- Bras pantographique et articulé
- Négatoscope intégré
- Permet de travailler à 4 mains
- Plateau

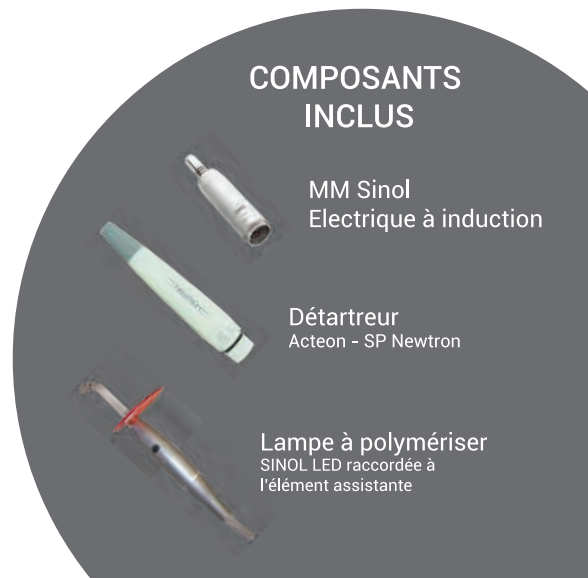


### COMPOSANTS INCLUS

MM Sinol  
Electrique à induction

Détartreur  
Acteon - SP Newtron

Lampe à polymériser  
SINOL LED raccordée à  
l'élément assistante





**À PARTIR DE 10.018,80€ TTC**

**Unité Principale**

- Système de tuyau innovant pour colibris avec une facilité de mouvement
- Panneau de commande côté dentiste et assistant;
- Visionneuse à rayons X intégrée à l'équipement
- Mémoires programmables
- Vannes électropneumatiques de haute qualité
- Système d'eau chaude intégré pour les sous-verres
- Système de tuyau d'aspiration Cattani
- Équipement d'assistance rotatif pour le travail «à 4 mains»
- Crachoir en porcelaine et rotatif
- Système d'eau bouteille ou réseau
- Plateau dans l'équipement de l'assistant
- Bras d'équipement assistant pantographique

**Fauteuil**

- SINOL 2318
- Appui-tête bi-articulé
  - Moteurs électriques Linak
  - 2 Accoudoirs avec peinture métallisée au coloris de la chaise
  - Système de sécurité avec verrouillage du dossier
  - Temps de montée du dossier - 9 sec. !!
  - Rembourrage en matériau plus confortable
  - Position Fauteuil avec trendelemburg

**Guide des Couleurs**  
SINOL S2318



- Pédale**
- Contrôle des mouvements du fauteuil;
  - Contrôle air / eau pour instruments
  - Lampe marche / arrêt
  - Système Chip-Blow

**Inclus**



**Détartreur Woodpecker UDS-N2**



**Photopolymérisateur SINOL LED**  
inclu dans la tablette assistante



**Micromoteur électrique Sinol par induction**



**Tabouret S408**  
Mouvement de l'assise et du dossier

**OPTION**

**Kit Multimédia**  
1.314,00€ TTC

**Kit Soco**  
534,00€ TTC

**Kit NSK**  
1.338,60€ TTC





### ◀ CORPS DE L'UNITÉ

- Système d'eau propre
- Système d'approvisionnement en eau facilement accessible
- Vannes électropneumatiques de haute qualité
- Système de tuyau d'aspiration Cattani
- Permet de travailler à 4 mains

### ▶ CRACHOIR

- Céramique santé intégré y rotatif
- Valve électromagnétique importée pour contrôler les eaux de rinçage et les eaux montantes
- Système d'eau chaude intégré pour porte-gobelets



### ◀ ÉLÉMENT PRATICIEN Système de tuyau "Colibri"

- Écran tactile multi-fonctions.



- 3 Mémoires programmables
- Mémoire de dernière position
- Mémoire de position d'origine
- Mémoire de position in / out patient
- Bras pantographique et articulé
- Freins pneumatiques pour bras fauteuil
- Négatoscope intégré
- Système de cordons innovants sur fouet permettant une plus grande facilité de mouvements et travailler à 4 mains
- Super flexibilité des mouvements de la tige
- Seringue à trois fonctions
- Tuyau avec lumière
- Tuyau avec lumière ou avec possibilité de micromoteur électrique
- Tuyau pour micromoteur électrique
- Détartreur
- Régulateur de pression individuel pour l'eau et l'air

### ▶ PLATEAU DE TRAVAIL

35cm x 25cm, capacité de charge jusqu'à 1,5 kg



### ◀ ÉLÉMENT ASSISTANTE

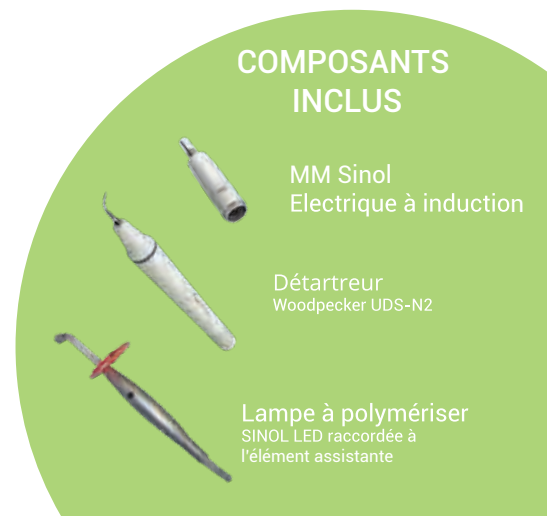
- Photopolymériseur LED
- Canule d'aspiration chirurgical 16 mm
- Canule d'aspiration de salive 11mm
- Seringue à trois fonctions
- Bras articulé
- Permet de travailler à 4 mains
- Plateau

### COMPOSANTS INCLUS

MM Sinol  
Électrique à induction

Détartreur  
Woodpecker UDS-N2

Lampe à polymériser  
SINOL LED raccordée à  
l'élément assistante



**À PARTIR DE 9.370,20€ TTC**

**Unité Principale**

- Système de tuyau Hummingbird
- Panneau de commande côté dentiste et assistant
- Visionneuse à rayons X intégrée à l'équipement
- Mémoires programmables
- Vannes électropneumatiques de haute qualité
- Système d'eau chaude intégré pour les sous-verres
- Système de tuyau d'aspiration Cattani
- Équipement d'assistance rotatif pour le travail «à 4 mains»
- Crachoir en porcelaine et rotatif
- Système d'eau bouteille ou réseau

**Fauteuil**

- SINOL 2316
- Appui-tête bi-articulé
  - Linak Electric Motors - Danemark
  - 2 accoudoirs rabattables
  - Système de sécurité avec verrouillage du dossier
  - Montée du dossier - 9 sec. !!
  - Rembourrage en matériau plus confortable
  - Position Fauteuil avec «trendelemburg»

**Guide des Couleurs**  
SINOL S2316



- Pédale**
- Contrôle des mouvements du fauteuil:
  - Contrôle air / eau pour instruments
  - Lampe marche / arrêt
  - Système Chip-Blow

**Inclus**



**Détartreur Woodpecker UDS-N2**



**Photopolymérisateur SINOL LED**  
inclu dans la tablette assistante



**Micromoteur électrique Sinol par induction**



**Tabouret S408**  
Mouvement de l'assise et du dossier

**OPTION**

<p><b>Kit Multimédia</b> 1.314,00€ TTC</p>	<p><b>Kit Soco</b> 534,00€ TTC</p>	<p><b>Kit NSK</b> 1.338,60€ TTC</p>
--	--	---



### ◀ CORPS DE L'UNITÉ

- Système d'eau propre
- Système d'approvisionnement en eau facilement accessible
- Vannes électropneumatiques de haute qualité
- Système de tuyau d'aspiration Cattani
- Permet de travailler à 4 mains

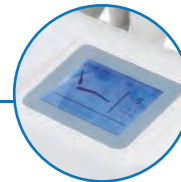


**BIO**  
Système de nettoyage des rotateurs

### ▲ CRACHOIR

- En céramique intégré avec capteur
- Nettoyage automatique
- Rotatif

### ◀ ÉLÉMENT PRATICIEN Système de tuyau "Colibri"



Écran LCD avec afficheur de la vitesse de rotation des instrumentations

- Panneau multi-fonctions
- Négatoscope intégré
- 1 Mémoire programmable
- Mémoire de dernière position
- Mémoire de position d'origine
- Mémoire de position in/out patient
- Bras pantographique et articulé
- Freins pneumatiques pour bras fauteuil
- Seringue à trois fonctions
- Tuyau avec lumière
- Tuyau avec lumière ou avec possibilité de micromoteur électrique
- Tuyau pour micromoteur électrique
- Détartreur
- Régulateur de pression individuel pour l'eau et l'air
- Micromoteur électrique Sinol



### ▲ PLATEAU DE TRAVAIL

35cm x 25cm, capacité de charge jusqu'à 1,5 kg



### ◀ ÉLÉMENT ASSISTANTE

- Photopolymériseur LED
- Canule d'aspiration chirurgical 16 mm
- Canule d'aspiration de salive 11mm
- Seringue à trois fonctions
- Panneau multi-fonctions
- Permet de travailler à 4 mains

### COMPOSANTS INCLUS

MM Sinol  
Électrique à induction

Détartreur  
Woodpecker UDS-N2

Lampe à polymériser  
SINOL LED raccordée à l'élément assistante





À PARTIR DE 7.246,80€ TTC

## Unité Principale

- Système de tuyaux Colibri
- Panneau de commande côté dentiste et assistant
- Visionneuse à rayons X intégrée à l'équipement
- Mémoires programmables
- Vannes électropneumatiques de haute qualité
- Système d'eau chaude intégré pour les sous-verres
- Système de tuyau d'aspiration Cattani
- Système d'eau propre ou de distribution d'eau
- Crachoir en porcelaine

## Fauteuil

- SINOL 2313
- Moteurs électriques Linak
  - Manette de contrôle sur la chaise
  - Appui-tête articulé
  - 2 accoudoirs rabattables

## Guide des Couleurs

SINOL S2313 UP



### Plus flexible

Unité principale avec ouverture pour une meilleure facilité de travail «à 4 mains»

### Plus intelligent

Crachoir amovible et lavable

### Plus de sécurité

Le dossier de l'unité dentaire est doté d'un détecteur pour l'arrêt automatique

### Plus innovant

La lampe et la poignée LED de type à induction sont détachables et stériles

### Colibri

Système de tuyau

### Plateau

Acier inoxydable

## OPTION

<p><b>Kit Multimédia</b> 1.314,00€ TTC</p>	<p><b>Kit Soco</b> 534,00€ TTC</p>	<p><b>Kit NSK</b> 1.338,60€ TTC</p>
--	--	---

## Inclus



**Détartreur**  
**Woodpecker UDS-N2**



**Photopolymérisateur**  
**SINOL LED**  
inclus dans la tablette assistante



**Micromoteur**  
**Pneumatique D-17M**



**Tabouret S408**  
Mouvement de l'assise et du dossier



## CORPS DE L'UNITÉ

- Système d'eau propre
- Système d'approvisionnement d' eau accessible facilement
- Vannes électropneumatiques de haute qualité
- Système de tuyau d'aspiration Cattani

## CRACHOIR

- En céramique intégré avec capteur
- Nettoyage automatique



## ÉLÉMENT PRATICIEN Système de tuyau "Colibri"



- Panneau multi-fonctions
- Négatoscope intégré
- 1 Mémoire programmable
- Mémoire de dernière position
- Mémoire de position d'origine
- Position de remise à Zéro fauteuil
- Bras à pantographe articulé
- Freins pneumatiques pour bras fauteuil
- Seringue trois fonctions
- Tuyau avec lumière
- Tuyau avec lumière ou avec possibilité de micromoteur électrique
- Tuyau pour micromoteur électrique
- Déartreur
- Régulateur de pression individuel pour l'eau et l'air



## PLATEAU DE TRAVAIL

35cm x 25cm, capacité de charge jusqu'à 1,5 kg

## ÉLÉMENT ASSISTANTE

- Lampe à Polymériser LED
- Canule d'aspiration pompe chirurgicale 16 mm
- Canule d'aspiration pompe à salive 11mm
- Seringue trois fonctions
- Panneau multi-fonctions
- Permet de travailler à 4 mains

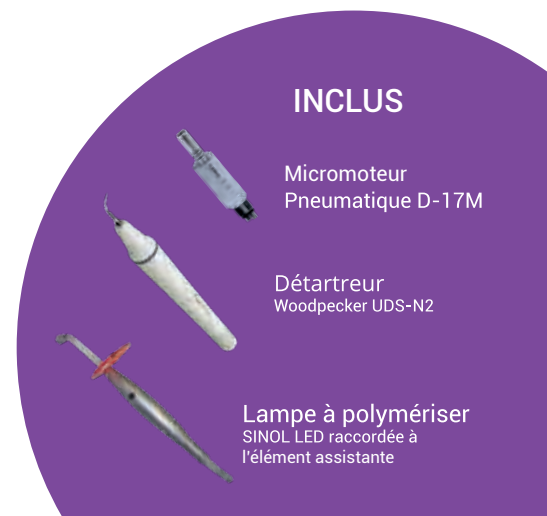


## INCLUS

Micromoteur  
Pneumatique D-17M

Déartreur  
Woodpecker UDS-N2

Lampe à polymériser  
SINOL LED raccordée à  
l'élément assistante



**À PARTIR DE 6.190,80€ TTC**

## Unité Principale

- Système de tuyau de suspension
- Panneau de commande côté dentiste et assistant
- Visionneuse à rayons X intégrée à l'équipement
- Mémoires programmables
- Vannes électropneumatiques de haute qualité
- Système d'eau chaude intégré pour les sous-verres
- Système de tuyau d'aspiration Cattani
- Système d'eau propre ou de distribution d'eau
- Crachoir en verre amovible.

## Fauteuil

- SINOL 2313
- Moteurs électriques Linak
  - Manette de contrôle sur la chaise
  - Appui-tête articulé
  - 2 accoudoirs rabattables

## Guide des Couleurs SINOL S2313



### Plus flexible

Unité principale avec ouverture pour une meilleure facilité de travail «à 4 mains»

### Plus intelligent

Crachoir amovible et lavable

### Plus innovant

La lampe et la poignée LED de type à induction sont détachables et stériles

### Plateau

grande surface

### Cordons pendants

### Plus de sécurité

Dossier de chaise avec capteur arrêt automatique



## Inclus



Détartreur  
Woodpecker UDS-N2



Photopolymérisateur  
SINOL LED  
inclus dans la tablette assistante



Micromoteur  
Pneumatique D-17M



Taboret S408  
Mouvement de l'assise et du dossier

## OPTION



Kit Multimédia  
1.314,00€ TTC



Kit Soco  
534,00€ TTC



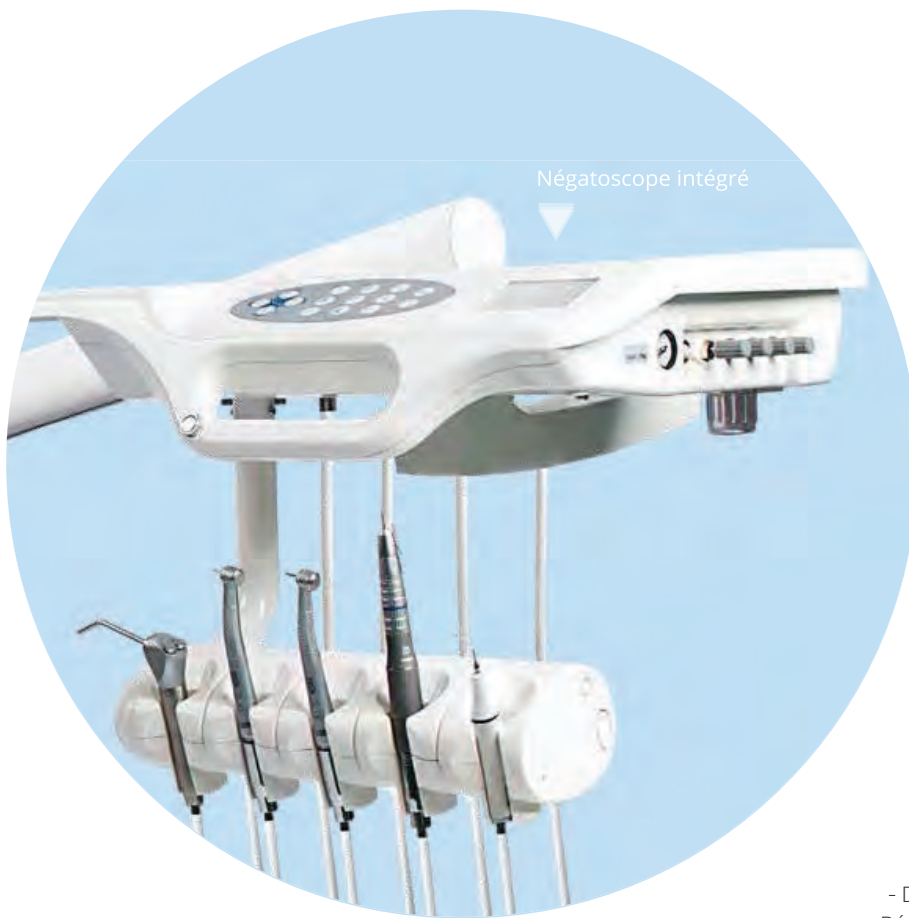
Kit NSK  
1.338,60€ TTC

## ▶ CORPS DE L'UNITÉ

- Système d'eau propre
- Système d'approvisionnement d' eau accessible facilement
- Vannes électropneumatiques de haute qualité
- Système de tuyau d'aspiration Cattani

## ▶ CRACHOIR

- Crachoir amovible et lavable
- En céramique intégré avec capteur
- Autonettoyant



Négatoscope intégré

## ◀ ÉLÉMENT PRATICIEN Système de tuyau Pendants



- Panneau multi-fonctions.
- 1 Mémoire programmable
- Mémoire de dernière position
- Mémoire de position d'origine
- Position de remise à Zéro fauteuil
- Bras à pantographe articulé
- Freins pneumatiques pour bras fauteuil
- Seringue trois fonctions
- Tuyau avec lumière
- Tuyau avec lumière ou avec possibilité de micromoteur électrique
- Tuyau pour micromoteur électrique
- Détartreur
- Régulateur de pression individuel pour l'eau et l'air

## ▲ PLATEAU DE TRAVAIL

60cm x 30cm, capacité de charge jusqu'à 1,5 kg

## ◀ ÉLÉMENT ASSISTANTE

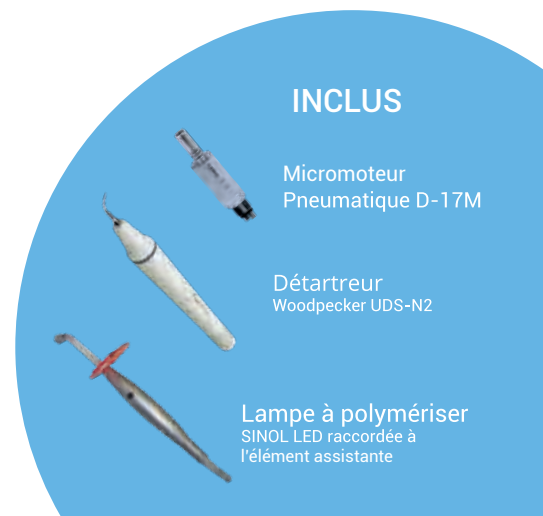
- Lampe à Polymériser LED
- Canule d'aspiration pompe chirurgicale 16 mm
- Canule d'aspiration pompe à salive 11mm
- Seringue trois fonctions
- Panneau multi-fonctions
- Permet de travailler à 4 mains

## INCLUS

Micromoteur  
Pneumatique D-17M

Détartreur  
Woodpecker UDS-N2

Lampe à polymériser  
SINOL LED raccordée à  
l'élément assistante





À PARTIR DE 12.658,80€ TTC

## OPTION

### Fauteuil

SINOL 2301

- Moteurs électriques Linak
- Manette de contrôle sur la chaise
- Appui-tête articulé
- 2 accoudoirs rabattables
- Position Fauteuil avec «trendelemburg»
- Système d'aspiration
- Éjecteur de salive
- Aspirateur chirurgical

### Guide des Couleurs

SINOL 2301



			
			
Kit Soco I 714,00€ TTC	Kit NSK I 1.824,00€ TTC	Moniteur ECG avec support de chaise 2.820,00€ TTC	Lampe Luvis S200 plafond ou mur 3.418,80€ TTC



**Inclus**

### Avantages du Cart Portable

- Toute structure en acier inoxydable, la surface peut être profondément stérilisé.
- Relevé électrique des instruments (la hauteur peut être augmentée 730 mm à 850 mm.)
- Configuration standard disponible seringue à trois voies, pièces à main hautes et faible rotation.
- Système d'eau propre



**Tabouret S408**

Mouvement de l'assise et du dossier



# UPA<sub>D</sub> 500

## Unité de traitement d'air 3 en 1

(Protection, Aspiration et Purification)



2.580,00€ TTC

Unité de recirculation et de purification de l'air dont la fonction principale est de diminuer et d'éliminer la concentration de particules dans l'air et, par conséquent, de diminuer et d'éliminer la concentration de virus.

**SUPER  
PRIX**

Limité à  
stock existant

- Pour une utilisation dans les cabinets de dentisterie, assurant l'intégrité et la protection du professionnel
- Aspiration directe de l'air expiré du patient
- Filtration de l'air de bureau

### 3 en 1



#### Protection

Pour une utilisation dans les cabinets de dentisterie, assurant l'intégrité et la protection du professionnel.



#### Aspiration

Aspiration directe de l'air expiré du patient:  
- Par cloche transparente  
- Par buse directe



#### Purification

Filtration de l'air de bureau.  
- pour un espace d'un volume d'environ 60m<sup>3</sup>, il a la capacité de filtrer tout l'air en 5 minutes environ.



- Système de désinfection UV-C 600  $\mu$ W / cm<sup>2</sup> 200-280nm
- Efficacité de préfiltration G4 / Coarse 60% [Normes EN 779 / ISO 16890]
- Filtration des particules fines F9 / ePM1 80% d'efficacité [normes EN 779 / ISO 16890]
- Efficacité de préfiltrage G4 / Coarse 60% [Normes EN 779 / ISO 16890]
- Ventilateur EC (230V - 50/60 Hz)
- Filtre absolu haute capacité H14 [EN 1822]
- Sortie inférieure avec protection
- Pré-filtre lavable
- Filtres aux dimensions standard

*"The essence of healthy sitting is dynamic sitting"*



1 couleur 586,50€ TTC

2 couleurs 621,00€ TTC



**Jumper**  
Standard Fixe

**Amazone**  
Standard Fixe

Couleur A-dec (assise) + 289,80€ TTC

Couleur A-dec (assise+dossier) + 364,32€ TTC

### configurer votre tabouret...

  + Mécanisme d'inclinaison 40,02€ TTC

  + Mécanisme de balançoire 255,30€ TTC

  + Dossier 289,80€ TTC

  + Accoudoirs 407,10€ TTC

  + Commande au pied 324,30€ TTC



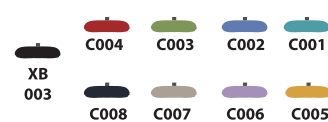
### Tabouret S408

462,00€ TTC



### Tabouret S407

330,00€ TTC



## Lampe Chirurgicale LED - LUVIS S200

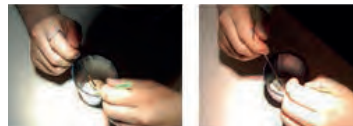
3.418,80€ TTC

Plafond ou mur

# S200

100.000 LUX 8 LED's

Effet sans ombre



LUVIS S200

Autres

- Nombre de LED: 18
- Intensité LUX: Max 100000LUX à 1 M
- Contrôle d'intensité
- 5 étapes: (5,000LUX ~ 100,000LUX)
- C.R.I (Ra): 90
- Température de couleur: (K) = 3800/4300/4800
- Taille (cm): 35cm \* 34cm



Intensité d'éclairage:  
100.000 LUX (Max.)



Température de couleur:  
3.800 K / 4.300 K / 4.800 K

Contrôle d'intensité  
en 5 étapes

Mise au point réglable  
(18 cm à 30 cm)

Poignée amovible et  
autoclavable



## Scialitique à LED - LUVIS C500

# C500

LED- LUVIS C500

1.306,80€ TTC

Candeeiro

- Distance focale (à 70 cm): 3000 à 50000 LUX
- Température de couleur: 3 étapes. 4000-4500-5000 K
- C.R.I (Ra): 95
- Consommation: <30W

Avec Caméra

7.774,80€ TTC

Caractéristiques de la caméra:

- Capteur: 2,8 CMOS
- Méga pixels: 2,38 Mp
- Vitesse d'obturation: 1/1 s à 1/10 000 s
- Contrôle d'ouverture: Oui
- Objectifs: zoom optique 30x f = 3,8 mm (large) à 38 mm (télé) F1.8 à F3.4
- Résolution: Full HD (1080p) 1920 x 1080
- Connexion de sortie: HD-SDI



Bras pour montage  
LUVIS C500 (plafond)

1.122,00€ TTC

Caméra



Protecteur de résine



Télécommande



Contrôle simple



## Scialitique à LED CX249-23



594,00€ TTC



- 6 LED haute puissance > 45000lux
- Poignées amovibles pour un nettoyage facile
- Faible consommation: 6-10W
- Mouvement 3 axes
- Double système de contrôle, bouton et capteur

## Scialitique à LED CX249-22



570,00€ TTC



- LED haute puissance > 35000lux
- Conception bionique brevetée
- Poignées amovibles pour un nettoyage facile
- Faible consommation: 6W
- Lumière naturelle pour la chirurgie
- Double système de contrôle, bouton et capteur

## Scialitique à LED CX249-21



450,00€ TTC



- LED haute puissance > 35000lux
- Poignées amovibles pour un nettoyage facile
- Faible consommation: 6W
- Double système de contrôle, bouton et capteur

## Cart Mobile R100305

390,00€ TTC 

- En tôle d'acier émaillée blanche.
- 3 plateaux de 40 x 30 cm
- 2 prises pour alimenter l'équipement.
- 4 roues avec un mouvement doux et équilibré.



## Cart Chirurgical DB838-11

646,80€ TTC 

- En acier inoxydable 304
- Roues silencieuses
- Avec prise de raccordement électrique



## Cart Portable SC • T2

330,00€ TTC 

Configuration standard:

- 2 tuyaux 4 trous
- 1 triple seringue
- Éjecteur de salive



## Turbine G01-TP

109,02€ TTC

 1x spray

 Sans Éclairage





## Turbine F22-TP4

270,30€ TTC

 3x sprays

 Générateur de Éclairage





## Cart Sinol

3.154,80€ TTC 

La conception de type divisé permet au patient de se sentir plus à l'aise et détendu.



### OPTION



Kit Soco I  
714,00€ TTC



Détartreur UDS-N2  
257,40€ TTC

## Valise Dentaire portable SC-T15

1.834,80€ TTC 

- 1x Aspiration de la salive
- 1x seringue 3 voies
- 2x cordons 4 trous midwest



### OPTION



Kit Soco I  
714,00€ TTC



Détartreur UDS-N2  
257,40€ TTC

PIÈCES À MAIN | ROTATION ÉLEVÉE

## Turbine G03-TP

172,50€ TTC

 3x sprays

 Sans Éclairage





## Turbine F19GK1-TPQ

407,10€ TTC

 3x sprays

 Avec Éclairage

Avec couplage compatible avec:  
Kavo MultiFlex







## Couplage SQ-A2

151,80€ TTC

Compatible avec:  
Kavo MultiFlex



## Couplage SQ-GN

151,80€ TTC

Compatible avec:  
NSK machlite / PHAELUS



## Couplage SQ-GW

151,80€ TTC

Compatible avec:  
W&H Rotorquick



## Couplage SQ-GS

151,80€ TTC

Compatible avec:  
Sirona R/F



## Adaptateur 2-4

34,50€ TTC

Borden pour  
Midwest



## Adaptateur 4-2

34,50€ TTC

Midwest pour  
Borden



PIÈCES À MAIN | ROTATION BASSE

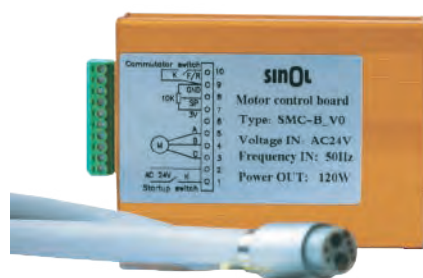
## Micromoteur électrique Sinol (MM, cordon et plaque)

959,10€ TTC



- Sans brosse
- AC 24V
- 40000 maximum
- Couple max 35 mNm.

821,10€ TTC



**sinol**  
since 1965



## Micromoteur Pneumatique D17-M

241,50€ TTC



## Micromoteur Pneumatique D24-M

448,50€ TTC



## Contre-angle 1:1 D17-C

234,60€ TTC



## Contre-angle 1:1 D24-C

393,00€ TTC



## Contre-angle 1:1 D23-F

395,10€ TTC 

 Générateur de **Éclairage**



## Piece à Main D17-S

222,90€ TTC 

 Sans **Éclairage**



## Piece à Main D24-S

378,90€ TTC 

 Avec **Éclairage**



PIÈCES À MAIN | KITS

## Kit SOCO I

714,00€ TTC 

- Turbine F19GK1-TP6
- Micromoteur D17-M4
- Contre-angle D17-C



## Kit SOCO II - Éclairage LED

966,90€ TTC 

- Turbine F19GK1-TP6
- Micromoteur D17-M4
- Contre-angle D23 F



## Kit NSK I

1.824,00€ TTC 

- Micromoteur à air S-MAX M205M4
- Contre-angle TI-MAX X 25
- Turbine S-Max M900L
- Couplage PT -CL- LED



## Kit NSK II

MM Électrique et CA avec éclairage

2.634,00€ TTC 

- Micromoteur électrique NLX - NANO
- Contre-angle TI-MAX X 25 L 1: 1
- Turbine S-Max M900L
- Couplage PT -CL- LED



AIR ET ASPIRATION

## Moteurs d'Aspiration S1 101

1.438,80€ TTC 

- Puissance: 0,55 ~ 0,63 kW
- Courant: 3,7 ~ 4,4 A
- Vide maximum: 170 ~ 200 m bar
- Régime moteur: 2900/3 440 tr / min
- Poids: 22 kg
- Dimensions: 280 x 500 x 550 mm
- Niveau sonore: 50 dB

 Jusqu'à **2 Unités**



## Moteurs d'Aspiration TERA VAC 3000

3.154,80€ TTC 

- Puissance: 0,63 kW
- Onduleur Mitsubishi: 0,75 kW
- Courant: 3,5 / 4 A
- Vide maximum: 200 mbar
- Régime moteur: 2900/3720 tr / min
- Poids: 32 kg
- Dimensions: 410 x 520 x 620 mm
- Niveau sonore: 59 dB
- Fonction de régulation automatique du vide
- Capteur de pression de dérivation
- Fréquence alternative

 Jusqu'à **4 Unités**



## Séparateur d'Amalgame

RECTUS

552,00€ TTC

- Homologué selon ISO 11143
- Diverses possibilités de montage
- Capacité de débit d'eau élevée (8L / min)
- Facile à utiliser et à remplacer



## Compresseur YH-200 avec sécheur

JPS

1.306,80€ TTC

- Puissance 0,75 KW,
- Débit effectif 90 lts / min à 4 Bar,
- Réservoir 40 litres.



Jusqu'à  
1 Unité



## Compresseur YH-300 avec sécheur

JPS

1.702,80€ TTC

- Puissance 1.1 KW,
- Débit effectif 140 lts / min à 4 Bar,
- Réservoir 50 litres.



Jusqu'à  
2 Unités



## Compresseur YHT-200 avec sécheur

JPS

2.098,80€ TTC

- Puissance 2x 0,75 KW,
- Débit effectif 180 lts / min à 4 Bar,
- Réservoir 60 litres.



Jusqu'à  
3 Unités



## Compresseur SMART DRY 1-25 avec sécheur

1.504,20€ TTC

CLINIC AIR  
Gentilin

- Puissance 0,75 KW,
- Débit effectif 85 lts / min à 5 Bar,
- Réservoir en acier enduit d'époxy
- 24 litres



Jusqu'à  
1 Unité

garantie  
3 ans



## Compresseur SMART DRY 2-25 avec sécheur

1.770,00€ TTC

CLINIC AIR  
Gentilin

- Puissance 1,5 KW
- Débit effectif 140 lts / min à 5 Bar
- Réservoir en acier enduit d'époxy
- 24 litres



Jusqu'à  
2 Unités

garantie  
3 ans



## Compresseur SMART DRY 4-90 avec sécheur

3.436,20€ TTC

CLINIC AIR  
Gentilin

- Puissance 3-4 KW
- Débit effectif 280 lts / min à 5 Bar
- Réservoir en acier enduit d'époxy de 90 litres



Jusqu'à  
5 Unités

garantie  
3 ans



## Compresseur CLINIC DRY 3.40H avec sécheur (CAD-CAM)

3.787,14€ TTC

CLINIC AIR  
Gentilin

- Systèmes CAD-CAM Pression jusqu'à 10 Bar
- Puissance: 1.80 KW
- Débit: 130 lts / min
- Réservoir: 40 lts



garantie  
3 ans



## Auto Clave PRIMA Classe B

**Prima 18Lt 4 260,00€ TTC**  
**Prima 23Lt 4 668,00€ TTC**

- Cycle rapides (16mn - 134°C)
- Consommation d'eau économique et alimentation externe automatique.
- 100% acier inoxydable
- Contrôle électronique de la qualité de l'eau
- Système d'exploitation intuitif
- Test de conformité Hélix
- Imprimante intégrée et enregistrement des données via USB
- 2 ans de garantie

Dimension	Porte ouverte	Porte fermée
18Lt:	1005x605x440	615x465x440
23Lt	1105x605x440	715x465x440



## Autoclave TANZO CLASSIC

**TANZO 18 lt 3.022,20€ TTC**  
**TANZO 23 lt 3.712,20€ TTC**

- Classe B
- Température de STÉRILISATION: 121°C, 135°C
- Réservoir d'eau (3,5 litres)
- Temps de stérilisation: 45 minutes

TANZO 18	
Tension / Puissance	220V/1500W
Cuba Taille	245X360mm
Dimensions Extérieures	471x586x395mm
Poids Net	47 KG

TANZO 23	
Tension / Puissance	220V/1700W
Cuba Taille	245X470mm
Dimensions Extérieures	471x696x395mm
Poids Net	53 KG



Grand écran, informations sur le cycle, température, etc.



Capacité pour 3 plateaux



Port USB intégré



Optimisation de la vitesse de stérilisation



Clé USB Logiciel de gestion des rapports



## Autoclave TANCY Touch 2lt

3.160,20€ TTC

- Matériel de la chambre: alliage d'aluminium 6061 de qualité médicale
- Léger et durable, avec un principe de haute résistance à la corrosion couramment utilisé dans les pièces d'avion, les accessoires de navires, les instruments de précision et d'autres domaines
- Membranes chauffantes divisées par la chambre, chauffant plus rapidement et uniformément
- Système de verrouillage du moteur qui maintient la porte fermée pendant toute la durée du cycle, quelle que soit la pression positive ou négative

Programme	Température	Pression	Temps Vide	Temps Stérilisation	Temps Séchage	du Froid	du Chaud
N Class	134°C	210kPa	0	4mins	0	8mins	6mins
S Class	134°C	210kPa	1	4mins	0	10mins	8mins
B Class 134°C	134°C	210kPa	3	4mins	9mins	25mins	23mins
B Class 121°C	121°C	110kPa	3	20mins	18mins	45mins	43mins



**CYCLE ULTRA-RAPIDE!**

## Autoclave TANVO 45LT - CLASSE B

6.886,20€ TTC

- La capacité de 45 L vous permet de stériliser beaucoup plus de matériaux après un seul cycle. Il y a 4 plateaux disponibles pour une meilleure distribution des matériaux à l'intérieur de la chambre.
- Verrouillage automatique de la porte: système de sécurité supplémentaire qui verrouille électroniquement et automatiquement la porte au démarrage d'un cycle.

Connectivité:

- Connectez-vous à différents types de tablettes et de smartphones.
- Contrôler le fonctionnement de l'autoclave
- Visualisez le processus de STÉRILISATION en temps réel
- Téléchargement instantané des enregistrements STÉRILISATION
- Lors de l'affichage d'un code d'erreur, appelez l'assistance à distance via l'application



TANVO 45				
Tension / Puissance	220V/2800W	Dimensions Extérieures	895X640X595mm	
Cuba Taille	325X623mm	Poids net	95 KG	



## Soudeuse SELINA

514,80€ TTC

- Réglage de la température d'étanchéité
- Cutter à double lame
- Possibilité d'utiliser plusieurs largeurs de manche simultanément
- Dimensions d'utilisation: 300 mm



## Soudeuse SELIN 2.0

422,40€ TTC

- Réglage de la température d'étanchéité
- Cutter à double lame
- Possibilité d'utiliser plusieurs largeurs de manche simultanément
- Dimensions d'utilisation: 300 mm



## Bac à ultrasons COLLIN 20

330,00€ TTC

- Fréquence ultrasonique 42000 Hz
- Avec chauffage
- A utiliser avec de l'eau ou avec du liquide de nettoyage
- Minuterie numérique avec 5 cycles
- Bol en acier inoxydable
- Volume du bol: 2,5 lts



## Bac à ultrasons COLLIN 60

778,80€ TTC

- Fréquence ultrasonique 35000 Hz
- Avec chauffage
- A utiliser avec de l'eau ou avec du liquide de nettoyage
- Minuterie numérique avec 5 cycles
- Bol en acier inoxydable
- Volume du bol: 6 litres



## Lindar 65lt

5.506,20€ TTC



Il peut répondre simultanément aux besoins de nettoyage individuel des turbines dentaires, des instruments, des instruments chirurgicaux, des outils expérimentaux et autres. Selon le type d'instrument, cette machine propose 6 programmes de lavage intelligents pour répondre à différents besoins.



### 6 programmes intelligents, 24 pièces à main qui peuvent être nettoyées simultanément.



- Spray tridimensionnel à 360 °
- Dispositif intelligent d'eau douce, évite les dépenses supplémentaires
- Spray tridimensionnel à 360 degrés
- À la fin du cycle, tous les instruments sont prêts pour la stérilisation, sans manipulation supplémentaire

## Distillateur d'eau DRINK10 Plus

354,00€ TTC 

- Production de 1,5 litre / h d'eau distillée
- Dimensions intérieures: 180x200mm



## Réservoir en acier inoxydable d'eau distillée R-080620

450,00€ TTC 

- Fabriqué en acier inoxydable avec régulateur de pression et double soupape de sécurité!
- Hauteur: 680 mm
- Longueur avec régulateur de pression: 255 mm
- Diamètre: 225 mm
- Poids: 4,7 kg
- Capacité: 18lts



## Machine de nettoyage et de lubrification rotative LUB909

814,20€ TTC 

- Pour 3 instruments, avec 1 couplage INTRA
- Nettoie et lubrifie
- Nettoyage facile



## Rayons X Intra-orale BEST-X DC

3.022,80€ TTC 

### HAUTE FRÉQUENCE

- Technologie à potentiel constant 100KHz
- Sélection de tension de tube de 60-70KVp DC
- Temps d'exposition 0,02-1,00 mS échelle R10
- Programmes préprogrammés et réglables
- Tube TOSHIBA DG-073B-DC
- Distance F.F.: 20 cm
- Prise de vue avec télécommande sans fil
- Point focal: 0,7 mm

## Rayons X Intra-orale BEST-X AC

2.370,00€ TTC 

- Tension du tube 70Kvp · Courant d'anode: 8mA
- Programmes pré-programmables et réglables
- Tube TOSHIBA DG-073B-AC et CEI OCX-70G
- Télécommande radiofréquence
- Point focal: 0,8 mm



## Rayons X BEST-X DC avec TIM-X

3.478,80€ TTC 

### HAUTE FRÉQUENCE

- Technologie à potentiel constant 100KHz
- Sélection de tension de tube de 60-70KVp DC
- Temps d'exposition 0,02-1,00 mS échelle R10
- Programmes préprogrammés et réglables
- Tube TOSHIBA DG-073B-DC
- Distance F.F.: 20 cm
- Prise de vue avec télécommande sans fil
- Point focal: 0,7 mm

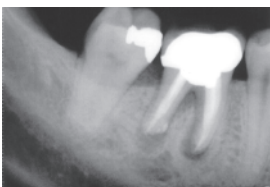


## Capteurs de radiologie DIGISENS

Taille 1 3.160,20€ TTC  30 x 20mm

Taille 2 3.850,20€ TTC  33 x 25mm

La meilleure technologie CMOS, a un design ergonomique capable de s'adapter facilement à l'anatomie de la cavité buccale. DIGISENS est un capteur innovant, flexible et résistant, capable de produire des images de haute qualité.



- Des images parfaites de haute qualité avec une excellente résolution (20lp / mm) sans utiliser de films traditionnels, sans attendre et avec un temps d'exposition très court.
- Les images sont envoyées directement sur votre moniteur.



## Capteurs de radiologie DIGISENS HD

Taille 1 3.436,20€ TTC  30 x 20mm

Taille 2 4.126,20€ TTC  38 x 26mm

La meilleure technologie CMOS, a un design ergonomique capable de s'adapter facilement à l'anatomie de la cavité buccale. DIGISENS HD est un capteur innovant, flexible et résistant, capable de produire des images de haute qualité.



- Facile à installer, à manipuler et à transporter
- Produit des images 28lp / mm de haute qualité en temps réel
- Les images peuvent être stockées sur votre PC, économisant de l'espace et du temps
- Notre logiciel d'imagerie peut facilement gérer les images stockées



## Caméra intra-orale DIGICAM

1.228,20€ TTC

- Caméra macro HD (CCD Super HAD)
- Permet le diagnostic interdentaire et des fissures
- Caméra 3 en 1
- Design léger et compact qui permet une utilisation avec une seule main
- Image fine avec un capteur d'image haute définition



- Capteur d'image: CCD SONY Super HAD 1/4 "
- Résolution d'image: 768 x 494 (environ 410K pixels)
- Éclairage: LED blanche: 2, UV: 4; IR: 2
- Angle de vision: 72 °



DÉTECTION DES CAVITÉS ET FISSURES  
DigiCam permet aux utilisateurs de distinguer les anomalies intra-orales, telles que les cavités et les fissures, par couleurs.



## Caméra Intra-orale SUPERCAM HDI-200A USB



400,20€ TTC

Intégration avec softwares  
du capteur oral

- Capteur d'image: CMOS 1 / 4"1.22Mega Pixel
- Taille de l'image: 640 \* 480 - 1280 \* 960
- Angle de vision jusqu'à 90°
- Eclairage: 6 LED haute luminosité
- Interface: USB 2.0
- Champ de mise au point: 5 mm - 35 mm
- Système d'exploitation: Windows 2000 / XP / Vista / Win 7 / Win 8 (32 bits et 64 bits)



## Multimédia Kit

1.314,00€ TTC

- Chambre intra-orale
- Moniteur LG
- Bras avec câbles intégrés



## Moniteur 17 "Blanc basse tension 12V

517,50€ TTC



## Bras de moniteur Sinol

379,50€ TTC



## DIGISKAN - Scanners de Plaques au Phosphore

5.878,80€ TTC

Inclus: 4x plaques de tailles 0, 1, 2 et 3

- Simple: connectez DIGISKAN à votre PC et commencez à utiliser
- Rapide: des images exceptionnelles, de haute qualité et nettes qui peuvent être obtenues en quelques secondes
- Fiable: DIGISKAN fonctionne parfaitement avec vos rayons X traditionnels AC ou DC
- Facile à utiliser et économique: le lecteur vous permet d'obtenir des images HD nettes à plusieurs reprises en utilisant la même carte
- Sans risques: le mécanisme d'insertion des plaques a été conçu pour que les plaques à mémoire ne soient pas sous charge. Pendant le processus de numérisation lui-même, un processus basé sur le laser évite les rayures



0 22x31mm



1 24x40mm



2 31x41mm



3 27x54mm

## i-Scan - Scanners de Plaques au Phosphore

4.954,20€ TTC

Inclus: 4x plaques de tailles 0, 1, 2 et 3

- Une résolution d'image ultra-élevée peut fournir aux médecins des images de diagnostic plus claires
- L'interface utilisateur de haute qualité facilite la prise de vue et la lecture
- Grand écran tactile HD
- Compatible avec les radiographies dentaires qui répondent aux normes réglementaires actuelles du marché



0 21x32mm



1 23x39mm



2 30x40mm



3 26x53mm





## Moteur d'Implant IMPLANTER

2.691,00€ TTC

Le meilleur assistant pour les traitements implantaires de haute précision.

- Interface vitrée intuitive
- Moteurs puissants - 26Ncm de couple qui garantit un couple de sortie de 80Ncm
- Moteurs et câbles autoclavables
- Contre-angle précis avec de petites oscillations
- L'équilibre parfait entre le contre-angle et le poids du moteur maximise le confort de la main et réduit la fatigue de la main
- Pompe péristaltique silencieuse
- Repose-pieds multifonction

### Inclus

Contre-angle 20: 1 LED



## CONTRE-ANGLE

### Contre-angle B20-4

407,10€ TTC

- 20:1

Sans Éclairage



### Contre-angle B20-7

683,10€ TTC



- Avec système de séparation rapide-20:1

Avec Éclairage



### Contre-angle 5:1

#### B5-1

676,20€ TTC

Avec Éclairage



#### B5-2

621,00€ TTC

Sans Éclairage



## ENDO RADAR PLUS

1.090,20€ TTC

Prévention efficace de la casse des fichiers! Compatible avec tous les fichiers du marché.

- Communication sans fil
- Écran avec informations de couple, vitesse et mesure
- Chargement sans fil
- Avec Éclairage LED
- Couple: 06-4.0Ncm
- Vitesse: 200-650 tr / min

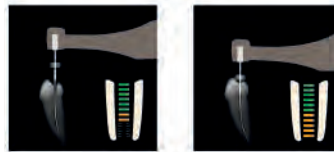
Le mini contre-angle permet un champ opératoire plus léger



Contre-angle normal

Contre-angle Super Mini Head & Slim neck

Recherche Apex intégrée



## MOTEURS ENDODONTIQUES



## ENDO SMART

676,20€ TTC

Moteurs Endo Smart avec pièce à main sans fil.

Des Moteurs endodontiques à la pointe de la technologie totalement sans fil et avec de multiples programmes pour s'adapter aux différents systèmes de limes rotatives NiTi du marché, vous permet de basculer rapidement entre rotation réciproque et rotation continue grâce à son écran OLED et de configurer jusqu'à 9 programmes pour s'adapter aux besoins de chaque professionnel.

Sécurité et contrôle constant grâce à sa fonction de rétraction automatique pour éviter la rupture des fichiers.

- Rapport de transmission 15,5: 1 (RPM 140-500).
- Fonction d'inversion automatique
- Calibrage automatique du couple
- Chargement sans fil
- 1 charge complète = 90 minutes de temps
- 9 programmes



## WOODPEX V

400,20€ TTC

Compteur de canaux avec une technologie qui le rend encore plus précis. Technologie multifréquence capable de mesurer avec précision le sang et la pulpe résiduels dans le canal.



## MINIPEX

324,30€ TTC

Petit et léger, mais extrêmement puissant!  
 - Calibrage numérique 100% automatique, sans diminution de la précision de mesure  
 - Corps léger avec des performances stables  
 - Ajuster les données cliniques  
 Précision de mesure jusqu'à 97,71%



## Fi-P Fi-G

1.311,00€ TTC

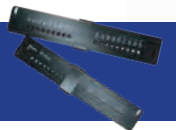
Utilisé pour fournir de la chaleur à la pointe de travail, couper la pointe de gutta-percha et ramollir et pressuriser la gutta-percha. Grâce au chauffage et à la pression verticale, remplissez idéalement tous les canaux radiculaires, y compris le canal radiculaire de la branche latérale

- Temps de chauffe de 0,2 s
- Pointe pré-pliée de 0,35 mm
- 4 heures d'autonomie
- 4 températures de travail
- Contrôle de température de haute précision
- Design ergonomique



**RECEVOIR L'OFFRE**

**R1 Plus - Mesure et Découpe Gutta-Percha**  
 (valeur de l'offre 39,00€)



## OBTURATION CANALAIRE

## ENDO 1

412,62€ TTC

Endo 1 utilise la technologie d'irrigation par ultrasons pour irriguer le canal radiculaire. Il est équipé d'une interface pour se connecter au localisateur d'apex, qui permet la mesure de la longueur du canal radiculaire pendant l'irrigation du canal radiculaire.

- Avec vibration ultrasonique haute fréquence 45 KHz
- Petite amplitude de 25 m en cas de fracture de l'instrument, la rupture est plus susceptible de se produire dans le traitement du canal radiculaire plus supportable pour le patient
- Opération de conception sans fil simplifiée
- La tête de la pièce à main peut être retirée et autoclavée pour éviter les infections croisées



## IRRIGATION CANALAIRE

## Kit Récupérateur de Limes

400,20€ TTC

Les fichiers canalaires peuvent être extraits ou collés - deux utilisations

- 1x extracteur
- 2x têtes métalliques
- 20x têtes de livraison précédents
- 20x pistons
- 80mts de fil 0.1



## RÉCUPÉRATION DE LIMES

**EFFI Dental**  
Endodontics

## PT-A Air Polisher & Ultrasonic Scaler



4.830,00€ TTC

Polissage + Traitement parodontal par ultrasons + Traitement endodontique + Entretien des implants + Élimination efficace et confortable de la plaque dentaire

- Solutions de polissage modernes
- Effectuer un polissage supragingival et sous-gingival
- Buse de bas calibre, polissage à l'air plus concentré
- Le système anti-blocage réduit le blocage
- Polissage + Perio + Endo + Maintenance implantaire



Grand écran tactile intelligent



Buse de bas calibre



Identification automatique du mode de polissage



Pédale multifonction

DÉTARTEUR

## Détartreur D600 LED

897,00€ TTC

Traitements indolores avec un système intelligent qui fournit automatiquement la puissance avec précision à la pointe selon les besoins. Traitements endodontiques rapides et complets. Pour mise à l'échelle, endo et perio.

- 2 poignées métalliques
- 6 touches de pointes et 2 fichiers, 2 pointes G4, 2 G5, 2 P1, 2 P4 et 2 pointes E1.
- 8 fichiers
- 2 boîtes autoclavables.



SINE WAVE DRIVE  
Empêche la stimulation causée par les pics de courant, assurant un traitement plus confortable.



## Détartreur de banc UDS-E LED

621,00€ TTC 

- Avec dépôt
- Avec fonction endodontique
- Pièce à main autoclavable
- 8 pointes piézoélectriques G1, G4, G5, G6, P1, P3, P4D et E1;
- Organisateur de pointe de support de pointe 2 #
- Possibilité d'utiliser les astuces EMS



## Détartreur de banc UDS-L avec LED

407,10€ TTC 

- Avec dépôt
- Avec fonction d'endodontie et de parodontie
- La fréquence automatique garantit que l'équipement fonctionne toujours dans des conditions optimisées
- Pièce à main autoclavable
- Contrôle numérique
- 5 pointes piézoélectriques E1, G1 x 2, G2, G4 et P1



## Détartreur de banc UDS-K avec LED

330,60€ TTC 

- Modèle de table
- Pièce à main autoclavable
- 5 pointes piézoélectriques G1, G2, G3, G4 et P1
- Possibilité d'utiliser les astuces EMS





## Détartreur pour l'installation sur équipement UDS-N2



UDS-N2 257,40€ TTC

UDS-N2 LED 330,60€ TTC

- A fixer à l'unité dentaire
- Pièce à main autoclavable, système EMS
- 5 pointes piézoélectriques G1, G2, G3, G4 et P1
- Possibilité d'utiliser les astuces EMS
- Assemblage non inclus



## Détartreur pour l'installation sur l'équipement UDS-N3



UDS-N3 330,60€ TTC

UDS-N3 LED 389,40€ TTC

- A fixer à l'unité dentaire
- Pièce à main autoclavable, système EMS
- Avec fonction endo
- 5 pointes piézoélectriques - e1t, g1tx2, g2t, g4t, p1t
- Possibilité d'utiliser des pots EMS



## Détartreur pour l'installation de l'équipement DTE-V2



UDS-V2 257,40€ TTC

UDS-V2 LED 330,60€ TTC

- A fixer à l'unité dentaire
- Pièce à main autoclavable, système acteon
- Avec fonction endo
- 5 pointes piézoélectriques - gd1x2, gd2, gd4, pd1.
- Possibilité d'utiliser des pots en acteon



## Détartreur pour installation équipement DTE-V3



UDS-V3 330,60€ TTC

UDS-V3 LED 389,40€ TTC

- A fixer à l'unité dentaire
- Pièce à main autoclavable, système acteon
- Avec fonction endo
- 5 pointes piézoélectriques - gd1x2, gd2, gd4, pd1
- Possibilité d'utiliser des pots en acteon



## Pièce à main HW-3H compatible EMS



178,20€ TTC

- Pièce à main autoclavable
- Compatible avec EMS



## Pièce à main LED HW-5L - compatible EMS



231,00€ TTC

- Avec éclairage LED
- Pièce à main autoclavable
- Compatible avec EMS



## Pièce à main HD-7H - compatible avec Satelec

178,20€ TTC 

- Pièce à main autoclavable
- Compatible avec SATELEC



## Pièce à main HD-7L avec LED compatible avec Satelec

231,00€ TTC 

- Avec éclairage LED
- Pièce à main autoclavable
- Compatible avec SATELEC



## Contre-angle B4-1

POUR LE POLISSAGE

306,60€ TTC 

Contre-angle 4:1

 Sans Éclairage



## Jet de Bicarbonate SS PROPHY PLUS



345,00€ TTC

- Rotation à 360°
- Déconnexion rapide
- Autoclavable
- Acier inoxydable
- Compatible avec les CONNEXIONS de: PJ101K (pour Kavo), PJ101N (pour NSK), PJ101W (pour W&H), PJ101MW (pour Midwest), PJ101S (pour Sirona) et PJ101B (pour Bien-air)



## Jet de Bicarbonate SC-S1-4



114,00€ TTC

- Raccord de tuyau 4 trous
- Réservoir intégré
- 100% autoclavable



JETS DE BICARBONATE

## Photopolymérisateur X-CURE

678,60€ TTC 

- LED bleue de 3ème génération de haute puissance 10W
- Longueur d'onde: 385 nm - 515 nm
- Intensité: 1000 - 2500mW / cm2
- 1 seconde de photopolymérisation, 2 mm de composite, vitesse inégale
- Développé pour les restaurations dentaires
- Écran OLED
- 2 couleurs disponibles



## Photopolymérisateur LED-F

354,60€ TTC 

- Sans fil
- Système d'éclairage LED
- Intensité: 1600-1800 mW / cm2
- Écran LED, visible sous tous les angles
- Photomètre intégré
- 3 modes de fonctionnement, selon 3 critères de sélection
- intensité lumineuse
- Avec mémoire, évite de toujours programmer



## Photopolymérisateur LED-B

207,00€ TTC 

- Sans fil
- Système d'éclairage LED
- 430 utilisations avec une seule charge
- Intensité d'éclairage constant
- Intensité: 850-1000 mW / cm2



## Photopolymérisateur iLED

241,50€ TTC

- CURE 2 mm de résine en 1 seconde!
- Sans fil
- Système d'éclairage LED
- Éclairage à intensité constante
- Intensité: 2300 mW / cm2



## Machine de blanchiment LED M-66

759,00€ TTC

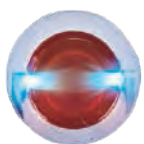
- Illuminateur avec 8 LED bleues
- Spectre de longueurs d'onde: 390 à 490 nm
- Les 4 LED UV fournissent une température d'activation de 40 ° C
- Microprocesseur avec contrôle et sélection du temps d'exposition
- Indicateur numérique avec signal sonore
- Haute uniformité et ciblage du faisceau lumineux
- Traitement simultané de 2 arcades dentaires



## Photopolymérisateur iLED MAX

269,10€ TTC

- CURE 2 mm de résine en 1 seconde et à 360 °
- Sans fil
- Tête en métal antichoc - ne craque jamais
- Éclairage à intensité constante
- Intensité: 2300 mW / cm2



Faisceau de lumière plus concentré que les autres lampes de polymérisation.

Sortie de faisceau lumineux de 10 mm qui permet de couvrir une plus grande zone de cicatrisation sur la dent



## RECEVOIR L'OFFRE

1x Kit de Blanchiment BMS WHITE 38% (valeur de l'offre 34,90€)



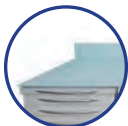
## Meubles Cliniques Stratifiés Ensemble de Salle de Stérilisation

À PARTIR DE

5.988,00€ TTC

**+ options**

Plateau en cristal  
émaillé blanc



Toilette en acier  
chromé

Robinet  
géronologique



Trappe  
pour les débris

Pour d'autres configurations  
nous consulter



## Meuble Clinique Stratifié Module Distributeur Haut

À PARTIR DE

1.188,00€ TTC



## Meuble Clinique Stratifié 4 Modules, Évier, Robinet Chirurgical

À PARTIR DE 3.150,00€ TTC



Comprend 1 Meuble à Roulettes



## Meuble Clinique Stratifié 4 Modules, Évier, Robinet Chirurgical

À PARTIR DE 2.868,00€ TTC



Suspendu ou sur pied





## Table de Laboratoire Monoposte JT-52(B), 1 mt - avec aspiration

1.725,00€ TTC

- Monoposte
- En feuille laminée
- Lampe avec lumière froide
- Loupe intégrée
- Connexion USB standard 2A 12V
- Puissance: 800W
- Dimensions: 100x67x83 cm
- Poids: 110 kg



## Table de Laboratoire Monoposte JT-53(B) 1,2 mt - avec aspiration

2.194,20€ TTC

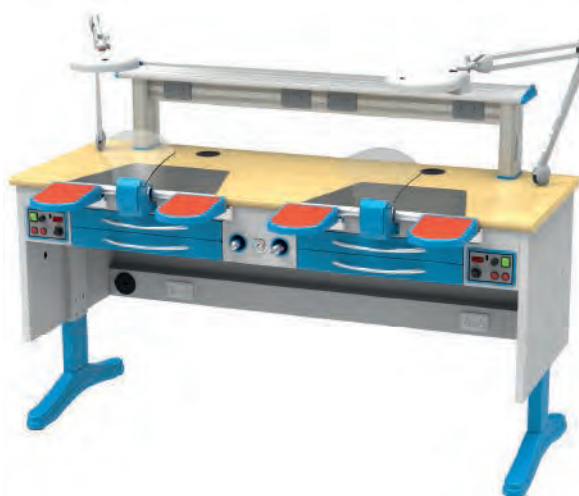
- Monoposto
- En feuille laminée
- Aspiration intégrée
- Lampe avec lumière froide
- Loupe intégrée
- Connexion USB standard 2A12V
- Puissance: 800W
- Dimensions: 120x67x83 cm
- Poids: 110 kg



## Table de Laboratoire Double Poste JT-55(B) 1,6 mt - avec aspiration

2.608,20€ TTC

- Double poteau
- En feuille laminée
- Aspiration intégrée (double)
- Deux lampes avec lumière froide
- 2 loupes intégrées
- Puissance: 800W
- Dimensions: 160x60x83 cm
- Poids: 140 kg



## Table de Laboratoire Double Poste JT-56 (B) 1,8 mt - avec aspiration

2.884,20€ TTC

- Double poteau
- En feuille laminée
- Aspiration intégrée (double)
- Deux lampes avec lumière froide
- 2 loupes intégrées
- Puissance: 800W
- Dimensions: 160x60x83 cm
- Poids: 140 kg





*"The essence of healthy sitting is dynamic sitting"*

### SPIRIT 1500

379,50€ TTC



- Assise et dossier en polyuréthane
- Base synthétique légère et résistante Ø 62 cm.
- Hauteur de la surface de travail: 70-85 cm
- Réglage en hauteur: 45-58 cm

### SPIRIT 1501

455,40€ TTC



- Assise et dossier en polyuréthane
- Base synthétique légère et résistante de Ø 62 cm.
- Hauteur de la surface de travail: 80-100 cm
- Réglage en hauteur: 53-72 cm
- Pied réglable en hauteur Ø 45 cm

### SPIRIT 1502

476,10€ TTC



- Assise et dossier en polyuréthane
- Base synthétique légère et résistante de Ø 62 cm.
- Hauteur du plan de travail: 90-115 cm
- Réglage en hauteur: 59-84 cm
- Pied réglable en hauteur Ø 45 cm

### Spirit Line

Spirit Line convient à tous les types d'environnements et offre le «bon esprit» dans une grande variété de lieux de travail, tels que les laboratoires, les écoles, les hôpitaux, les centres d'appels, etc. Offre une plus grande liberté de mouvement pour les épaules. La petite base rend cette chaise idéale pour les postes de travail avec peu d'espace. Il est également facile à nettoyer et très résistant.



#### Inclinaison lombaire

71,76€ TTC



#### Accoudoirs

158,70€ TTC

### MICROMOTEURS DE LABORATOIRE

### Micromoteur de Laboratoire R-120100

379,50€ TTC



- Micromoteur pour usage occasionnel. Non recommandé pour le métal.
- Avec des pinceaux
- Possibilité de tourner à droite et à gauche.
- Système de protection automatique contre les surcharges
- Vitesse maximale: 35000 tr / min
- Couple: 2,94 N · cm
- Alimentation: 110-230 V, 50/60 Hz



### Micromoteur de Laboratoire MULTI 600

952,20€ TTC



- Micromoteur à induction sans balais
- Contrôlé par microprocesseur, avec fonction de diagnostic
- Affichage numérique de la vitesse
- Vitesse jusqu'à 50000 tr / min
- Puissance 230 W
- Couple 7,8 N / cm, extensible à 8,5 N / cm, avec pièce à main (en option) 40000 tr / min
- Contrôle de vitesse TRIPLE: sur l'appareil, sur la pédale ou avec commande au genou.



### Micromoteur de Laboratoire MARATHON K38 portable

586,50€ TTC



- Puissance 25 W
- Vitesse maximale jusqu'à 30000 tr / min
- Autonomie jusqu'à 8 h
- Comprend un étui de transport et une ceinture
- Comprend la pièce à main M300 et la pédale SFP-27



### ÉCLAIRAGE POUR LABORATOIRE

### Lampe Loupe 5x LED avec pince R-100287

104,88€ TTC



### Lampe LED avec pince R-100288

126,60€ TTC



## Four de préchauffage R-080142

2.558,52€ TTC 

- HP-25
- Capacité (L): 2,7 L
- Non cilin. 80Ø 2-3
- Stocke 20 programmes en mémoire
- 465 x 335 x 340 mm
- Poids 30 kg



## Four de Céramique R-100249

4.772,04€ TTC 

- Température maximale: 1200 °C
- Vide maximum: -97 kPa
- Nombre de programmes: 47
- 426 x 320 x 392 mm
- Poids 24 kg



## Four à Micro-Ondes pour Zirconium R-080114

11.730,00€ TTC 

- Fonctionnement simple et avantages élevés: de 1600 °C à 1650 °C
- Divers horaires
- La taille de la chambre a une capacité suffisante pour produire le travail pendant une journée entière
- Consommation économique (1600 W)
- Puissance: 1600 W
- Dimensions du four: 100 x 100 x 100 mm



## Mini Sableuses Laboratoire Oxide d'Aluminium R-100122

211,14€ TTC

- Pression de travail: 4 à 5,5 Kg f / cm<sup>2</sup>
- Granulation jusqu'à 100 microns
- Poids 65 g.



## Vibrateur Classique 105 mm / 6,5 kg R-080020

361,56€ TTC

- Surface de travail: 220 x 160 mm
- Hauteur: 105 mm
- Poids: 6,5 kg



## Lampe à Polymériser LED R-100037

375,36€ TTC 

- Pour la plupart des matériaux
- Longueur d'onde: 320 ~ 500nm, avec un pic de 405nm
- Puissance: 65W



## Lampe à polymériser R-100035

335,34€ TTC 

- Pour la plupart des matériaux
- Longueur d'onde: 350 ~ 400nm
- Puissance: 40W



## Aspiration Gemini R-080539

422,28€ TTC 

- Aspiration de: Solides et liquides
- Potentiomètre: 650-1200 W
- Tension: 230 V
- Moteurs: 1200 W
- Capacité: 36 l



## Spatule Électrique pour Cire à modeler - R-100008

267,72€ TTC 

- 2 spatules
- 6 conseils
- Temp: 50 ° à 200 ° C



## Chauffage par induction R-10009

241,50€ TTC 

- Voltage : 230 V
- Puissance: 100W
- Dimensions: 85x90x210mm
- Poids: 530gr



## Chauffe-Cire - R-080071

220,80€ TTC 

- Alimentation: 230V, 50-60 Hz
- Puissance: 120W
- Dimensions: 70x114x192mm
- Poids: 1,1 kg



DIVERS



## Polymériseur Pneumatique Olla - R-030420

347,76€ TTC 

- Acier inoxydable
- Pression max: jusqu'à 2 kg / cm<sup>2</sup>



## Polymériseur Automatique Olla - R-030425

1.237,86€ TTC 

- Acier inoxydable
- Pression max: 2 bar



## Décanteur en plâtre R-080087

277,38€ TTC 

- Capacité: 14L
- La saleté est déposée dans un sac en plastique



## Presse Hydraulique R-030350

833,52€ TTC 



## Fraise Mulhacen 3000 L



Disque Carbone R-080093 735,54€ TTC  
Disque Diamant R-080095 1.123,32€ TTC



## Sableuse Plutón R-080253

917,70€ TTC 

- 2 Bacs - pression jusqu'à 6 Bar
- Corps en acier
- Éclairage LED haute puissance
- Pression de travail : 2-5 ATM



## Machine de Soudage par Points R-100127

608,58€ TTC 



## Mini Box - Polisseuse R-080508

663,78€ TTC 



## Boîte Polisseuse avec Aspiration et éclairage LED - R-080500

4.115,16€ TTC 

- Tension d'alimentation avec mise à la terre: 230 V, 50/60 Hz
- Consommation approximative: 800 W
- Vitesse tr / min: 1500/3000, 50 Hz  
1800/3600, 60 Hz
- Aspiration env.: 500 m<sup>3</sup> / h



## Tour de Polissage à 2 vitesses - R-080160

514,74€ TTC 



## Machine à vapeur R-100193

1.215,78€ TTC 

- Capacité du bol: 3L
- Pression de service: 3 ATM



## Cabine à vapeur Altamira R-080600

1.168,86€ TTC 

- Capacité du bol: 8L



## Machine de Façonnage sous Vide

345,00€ TTC 



## Mélangeur de Gélatine Aneto - R-080511

3.374,10€ TTC 

- Alimentation: 230 V, 50/60 Hz
- Consommation approximative: 650 W
- Vitesse: 100 tr / min
- Capacité: 7 L



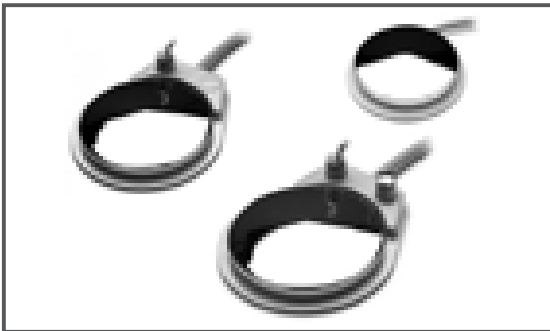
## Polisseuse Électrolytique Numérique - R-100293

674,82€ TTC 

- Alimentation: 230 V, 50/60 Hz
- Consommation approximative: 100 W



# ***Pièces détachées consultez nous***



***\* Tous nos prix doivent être confirmés, car sujet à variation suivant les Frabricants.  
Veuillez prendre connaissance de la CGV sur notre site internet.***



w w w . s d m c . f r  
c o n t a c t @ s d m c . f r  
Tél: 06 65 91 94 83



## Conditions de Vente:

### **Clause n° 1 : Objet**

Les conditions générales de ventes décrites ci-après détaillent les droits et obligations de la société SDMC et de son client dans le cadre de la vente des marchandises vendu par la Sté SDMC que ce soit par son site Internet ou son catalogue papier. Toute prestation accomplie par la société SDMC implique donc l'adhésion sans réserve de l'acheteur aux présentes conditions générales de vente.

### **Clause n° 2 : Prix**

Les prix des marchandises vendues sont ceux en **vigueur au jour de la prise de commande**. Ils sont libellés en euros et calculés en prix unitaire TTC, hors frais d'expédition. Par voie de conséquence, ils seront majorés des frais de transport applicables au jour de la commande. La société SDMC s'accorde le droit de modifier ses tarifs à tout moment. Toutefois, elle s'engage à facturer les marchandises commandées aux prix indiqués lors de l'enregistrement de la commande.

### **Clause n° 3: Rabais et ristournes**

Les tarifs proposés comprennent les rabais et ristournes que la société SDMC serait amenée à octroyer compte tenu de ses résultats ou de la prise en charge par l'acheteur de certaines prestations.

### **Clause n° 4: Escompte**

Aucun escompte ne sera consenti en cas de paiement anticipé.

### **Clause n° 5: Modalités de paiement**

Le règlement des commandes s'effectue à réception de la facture (sauf accord préalable):

soit par chèque.

soit par carte bancaire, si disponible.

Soit par virement bancaire.

TVA acquitté sur les débits

Facture à régler dans les délais fixer par l'article L 326 du code du commerce, en cas de non-paiement à l'échéance, des pénalités pourrons être demandé (voir clause 6). Pas d'escompte pour règlement comptant.

### **Clause n° 6 : Retard de paiement**

En cas de défaut de paiement total ou partiel des marchandises livrées au jour de la réception, l'acheteur doit verser à la société SDMC il sera appliqué des pénalités de retard calculées à un taux égal à trois fois le taux d'intérêt légal en vigueur. La loi n° 2008-776 de modernisation de l'économie (dite LME) du 4 août 2008 a plafonné notamment, les délais de paiement et a renforcé le taux des pénalités dû en cas de retard de paiement.

Le taux de l'intérêt légal retenu est celui en vigueur de la **BCE (1,01) + 15 points** au jour de la livraison des marchandises. Ainsi qu'une indemnité de **40€** par facture de retard. Cette pénalité est calculée sur le montant TTC de la somme restant due, et court à compter de la date d'échéance du prix sans qu'aucune mise en demeure préalable ne soit nécessaire.

### **Clause n° 7: Clause résolutoire**

Si dans les quinze jours qui suivent la mise en œuvre de la clause " Retard de paiement ", l'acheteur ne s'est pas acquitté des sommes restant dues, la vente sera résolue de plein droit et pourra ouvrir droit à l'allocation de dommages et intérêts au profit de la société SDMC

### **Clause n° 8: Clause de réserve de propriété**

La société SDMC conserve la propriété des biens vendus jusqu'au paiement intégral du prix, en principal et en accessoires. À ce titre, si l'acheteur fait l'objet d'un redressement ou d'une liquidation judiciaire, la société SDMC se réserve le droit de revendiquer, dans le cadre de la procédure collective, les marchandises vendues et restées impayées.

### **Clause n° 9: Livraison**

La livraison est effectuée :

soit par la remise directe de la marchandise à l'acheteur.

soit par l'envoi Via un moyen de transport indiqué sur le site ou par tous moyens terrestres (Coliposte, TNT, ...).

soit au lieu indiqué par l'acheteur sur le bon de commande.

Le délai de livraison indiqué lors de l'enregistrement de la commande n'est donné qu'à titre indicatif et n'est aucunement garanti.

Par voie de conséquence, tout retard raisonnable dans la livraison des produits ne pourra pas donner lieu au profit de l'acheteur à :

- l'allocation de dommages et intérêts ;

- l'annulation de la commande.

Le risque du transport est supporté en totalité par l'acheteur.

En cas de marchandises manquantes ou détériorées lors du transport, l'acheteur devra formuler toutes les réserves nécessaires sur le bon de commande à réception desdites marchandises. Ces réserves devront être, en outre, confirmées par écrit dans les trois jours suivant la livraison, par courrier recommandé AR.

### **Clause n° 10: Force majeure**

La responsabilité de la société SDMC ne pourra pas être mise en œuvre si la non-exécution ou le retard dans l'exécution de l'une de ses obligations décrites dans les présentes conditions générales de vente découle d'un cas de force majeure. À ce titre, la force majeure s'entend de tout évènement extérieur ( non livraison par le fournisseur hors CE, ou imprévisible et irrésistible au sens de l'article 1148 du Code civil.

### **Clause n° 11: Tribunal compétent**

Tout litige relatif à l'interprétation et à l'exécution des présentes conditions générales de vente est soumis au droit français.

À défaut de résolution amiable, le litige sera porté devant le Tribunal de commerce d'Angoulême dont dépend la Sté SDMC

**SARL au capital de 2000€ € RCS Angoulême**

**Siren: 751 889 296 - TVA intracom. : FR 24 751 889 296 - APE : 4646Z**

**Tél.: 09 80 38 59 76- Fax : 09 85 38 59 76 Email : info[at]sdmc.fr - Site Internet : www.sdmc.fr**