COLLECTION

BioSummer
Dental







VOUS SOIGNEZ. NOUS SOMMES À VOS CÔTÉS

# ÉDITO







J'ai le plaisir de vous présenter la nouvelle édition de notre brochure COLLECTION, reflet de l'étendue **des produits et services** que nous proposons à nos clients **chirurgiens-dentistes, orthodontistes...**

Vous y découvrirez les nouveautés de nos partenaires : fauteuils Planmeca Pro40™ et Pro50™ S, units ambidextres et sièges Anthos, CBCT Planmeca Viso® G1 à G7, panoramique Dexis OP 3D LX ou scanner intra-oral sans fil Dexis IS Imprevo, sans oublier stérilisation, éclairage, instrumentation, impression 3D et usinage chairside.

L'intelligence artificielle transforme notre métier. Incluse sur les CBCT Viso® et au cœur des logiciels Romexis® ou DTX Studio™, elle assiste la conception prothétique et le diagnostic en imagerie : segmentation automatique, détection assistée des lésions, planification implantaire accélérée. Un gain de temps et de fiabilité, sans jamais remplacer votre expertise.

Forts de **50 ans d'expérience**, nous vous accompagnons de la conception de cabinet ex-nihilo avec notre démarche Cinétiq® aux formations sur mesure, au SAV et à la maintenance prédictive. Nos équipes techniques, formées par les plus grands fabricants, sont réparties en **Bretagne, Pays de la Loire et Normandie,** à moins d'1h15 de chacun de nos clients, pour une réactivité optimale.

Sur **www.biosummer.com**, notre boutique en ligne propose plus de 5 000 références de consommables et pièces détachées aux meilleurs prix, ainsi qu'un accès au support technique pour créer et suivre vos tickets.

Avec mes équipes, nous restons fidèles à trois valeurs : expertise, proximité et authenticité.

Bonne lecture, et n'hésitez pas à nous contacter pour tout projet. Nous serons fiers d'être à vos côtés pour que vous n'ayez à vous préoccuper que de vos patients.

Bien à vous.

**Olivier BELLATON** PDG



# Plus proche de vos équipes

# SOMMAIRE


**L'AGENCEMENT : CINÉTIQ®** P.04
**LES FAUTEUILS** P.06
**LA RADIOLOGIE** P.10
**LE FLUX NUMÉRIQUE** P.14

**LA SALLE DE CHIRURGIE** P.20
**LA STÉRILISATION** P.22
**LA LUMIÈRE** P.24
**LE LOCAL TECHNIQUE** P.25

**L'INSTRUMENTATION** P.26
**LA PROPHYLAXIE** P.28
**LE MICROSCOPE** P.30
**VOS INTERLOCUTEURS** P.33

**IN SITU** P.34

**CONTACTS & COORDONNÉES** P.40
**BOUTIQUE EN LIGNE** P.41
**NOS SERVICES** P.42
**PROXIMITÉ** P.43



**PROJET**

Vous avez un projet, nous sommes à votre écoute pour le comprendre.

1



8

**ÉVOLUTION**

Mise à jour des tendances et des technologies.

2

**CONSEIL**

Nous sommes à vos côtés pour vous conseiller sur l'achat de votre matériel.

BIOSUMMER DENTAL

PLUS PROCHE DE VOS ÉQUIPES

7

**SERVICE CLIENT**

Un conseil, un problème : nous sommes toujours là !

3

**CINÉTIQ®**

Votre projet est alors précisé et chiffré, nous prenons soin de le dessiner.

6

**INSTALLATION**

Votre matériel sélectionné, nous prenons soin de l'installer.

4

**CONSTRUCTION**

Votre projet finalisé, nous sommes à vos côtés pour le construire.

5

**AGENCEMENT**

Votre cabinet est construit, nous prenons soin de l'agencer.





productivité



Connectivité



Visuels 3D



# CINÉTIQ®

Design intérieur & agencement de cabinets dentaires

## L'ACCOMPAGNEMENT DE PROJET

BioSummer Dental met à l'étude un plateau clinique selon les besoins du chirurgien-dentiste et les attentes techniques des architectes : fournitures de plans, descriptifs techniques et présence aux réunions de l'avant-projet à la réalisation. Deux notions essentielles sont la base de notre réflexion : l'adaptabilité à l'environnement et l'optimisation de tous les sens de circulation. Cette étude requiert écoute et échanges avec l'équipe du cabinet.

## LA SOLUTION CLÉ EN MAIN POUR LA CRÉATION OU LA RÉNOVATION DE VOTRE CABINET OU CLINIQUE

Avec vous, nous dessinons votre espace de travail. Un espace à votre mesure et qui ne ressemble qu'à vous ! Avec **Cinétiq®**, BioSummer Dental concentre l'essentiel de ses compétences et de son expérience.

## CONCRÈTEMENT ?

Le résultat dessiné et illustré de votre projet de cabinet. Un document unique et visuel compilant votre nouveau matériel, l'implantation de ce matériel, l'optimisation de la circulation, l'ergonomie praticien/assistante, le sens de circulation de votre équipe et l'accueil de vos patients.

## La nouvelle génération de fauteuil



Plameca Compact™ **i5**



Existe en version I5 Side



Planmeca **Pro50™s**

**Fauteuil ambidextre :**

Unit dentaire compact à cordons pendants, optimisé pour l'ergonomie et l'efficacité opérationnelle.



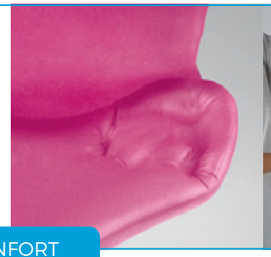


Planmeca **Pro40™**

**La technologie rejoint l'ergonomie :**

Logiciel connecté, ergonomie supérieure et hygiène renforcée.





CONFORT



ERGONOMIE





PRODUCTIVITÉ



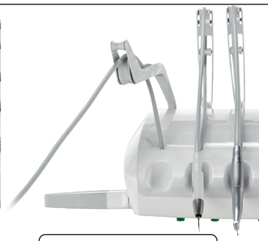


SANS FIL





HYGIÈNE



PRATIQUE



VISION



CONFORT



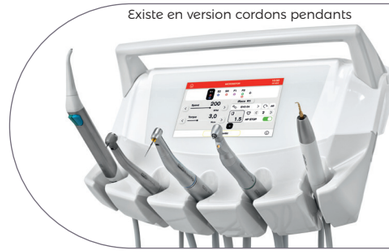
ENTRETIEN



# LES FAUTEUILS AMBIDEXTRES

## R7 Modular



Existe en version cordons pendants



Pédale de commande : Trois ergonomies sont disponibles, chacune aussi en version sans fil.





**Fauteuil ambidextre :**

Sellerie à mémoire de forme, réglage en un clin d'oeil.



# LA RADIOLOGIE




## VistaScan Mini View 2.0 Dürr Dental

- Développement en simultané grâce au Scan manager
- Possibilité de scanner sans ordinateur grâce au mode autonome
- Détection de détails de 22 pl/mm
- 4 formats : tailles 0 à 4 Capteur IQ
- Fonction Wi-Fi ou réseau RJ45




## Scan eXam™ One Dexis

- Développement rapide grâce à DTX Studio Clinic
- Détection de détails de 17 pl/mm, taille des pixels 30µm
- 4 formats : tailles 0,1,2 & 3 (Optionnel image 4C occlusale)
- Choisissez parmi cinq couleurs de façades
- Fonctionne en réseau RJ45



## ProScanner® 2.0 Planmeca

- Développement en simultané grâce à l'intégration de Romexis®
- Détection de détails de 12 pl/mm, taille des pixels 30µm
- Plaques d'imagerie flexibles et résistantes pour un confort durable
- 3 formats capteurs RFID : tailles 0,1 & 2
- Fonctionne en réseau RJ45



# 1D




## Radio intra-orale RXDC Extend Myray

- Plus haute définition, dosage plus faible
- Simplicité de la commande : **déclencheur sans fil**
- Sélection complètement automatique des paramètres

## Radio intra-orale ProX Planmeca

- Intégration facile du capteur intra-oral **ProSensor® HD**
- Nombreuses options d'installation : murale, sur l'unit dentaire, etc...
- Réglage automatique et rapide des paramètres d'images




## Radio intra-orale VistaIntra DC Dürr Dental

- Très ergonomique pour un bon positionnement
- Technologie CC et commande simplifiée
- Dose de rayonnement réduite de plus de 25%
- Pré-réglage pour les écrans erlm et les capteurs

# Romexis

IA toujours incluse

PLANMECA **Viso®**



Planmeca Ultra Low Dose™

- Simulation orthodontique
- Céphalométrie 3D
- Chirurgie CMF
- IA
- Imagerie 3D
- Implantologie 3D
- Imagerie 2D
- Céphalométrie 2D
- Smile Design
- CAD/CAM

**Planmeca CALM™**

Notre nouvel algorithme de correction des mouvements du patient, pour des résultats parfaits à chaque cliché

2D

GARANTIE 5 ANS

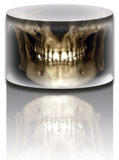
## Panoramique PLANMECA

**De véritables appareils tout-en-un pour tous vos besoins d'imagerie**

Planmeca ProMax® et Viso® sont des gammes de produits composées d'appareils tout-en-un exceptionnels. Avec trois types d'imagerie 3D, ainsi que l'imagerie panoramique, le bitewing extra-oral et l'imagerie céphalométrique, ces appareils intelligents répondent à tous vos besoins quotidiens en matière d'imagerie maxillo-faciale.



ProMax® 3D Classic



ProMax® 3D Plus



ProMax® 3D Mid





PLANMECA **ProMax®**

3D

PLANMECA **Viso® G1 - G3 - G5 - G7**

La nouvelle génération est déjà là





Positionnement vidéo en temps réel du FOV



L'interface graphique claire et intuitive




## PLANMECA Viso®

Notre gamme d'appareils CBCT Planmeca Viso®, qui ne cesse de se diversifier, comprend désormais quatre modèles. Ils offrent tous une qualité d'image exceptionnelle, de nombreuses fonctionnalités dernier cri et une convivialité de premier plan. Ces dispositifs ne se limitent pas à l'imagerie 3D, mais permettent également d'obtenir des images panoramiques, céphalométriques et bitewing extra-orales. La nouvelle génération de CBCT arrive en force.

# LE FLUX NUMÉRIQUE






# ACQUISITION NUMÉRIQUE

## Imagerie

### CAPTURER LES DONNÉES

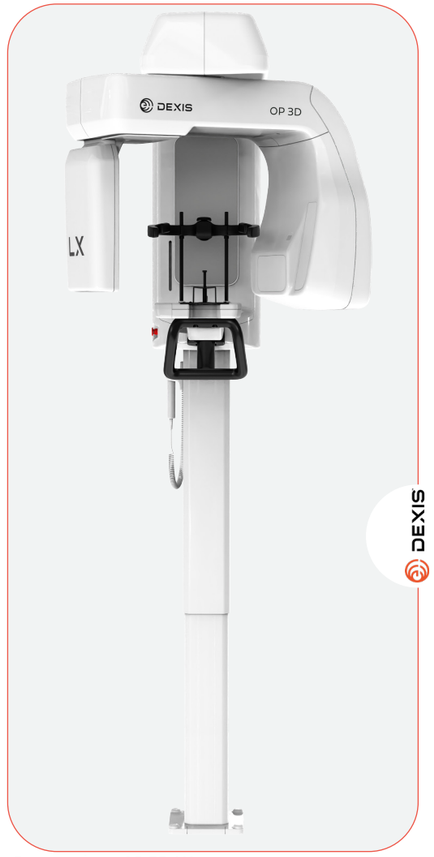
Acquisition numérique du scan patient (CBCT), des dents et des tissus mous (caméra intra-orale).




Scanner 3D IOS IMPREVO sans-fil




Scanner 3D IOS + photogrammétrie Aoralscan Elite sans-fil




Panoramique OP 3D LX

# CONCEPTION 3D

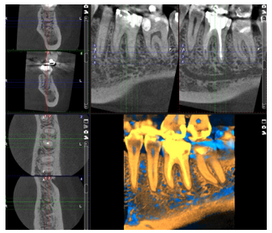
## Logiciels 3D

**DIAGNOSTIQUER, PLANIFIER ET CONCEVOIR**

À partir du fichier Dicom du patient, réalisation par exemple de la planification implantaire. Le Dicom est aligné avec le fichier 3D STL de l'arcade du patient. Le guide chirurgical est alors modélisé automatiquement.

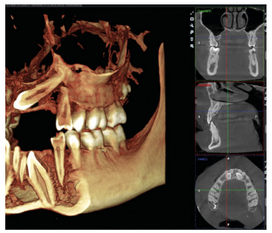


5 x Ø 5 cm



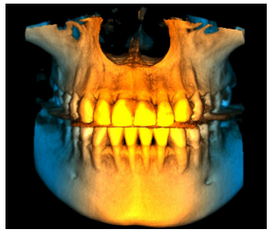


9 x Ø 11 cm



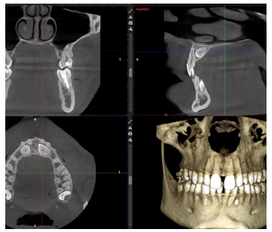


6 x Ø 9 cm





9 x Ø 14 cm



**NOS COMPÉTENCES :**

Planification implantaire

ROMEXIS®
DTX STUDIO™
EXOPLAN
BLUE SKY PLAN®

Modélisation de prothèses

EXOCAD
MAESTRO 3D® ORTHO
CIRCLE ONE™

exocad

DTX STUDIO

Romexis

MAESTRO 3D

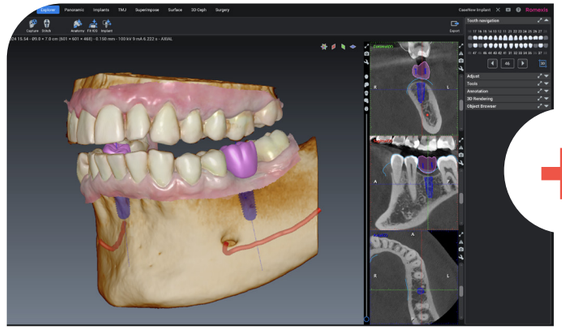
BlueSkyPlan

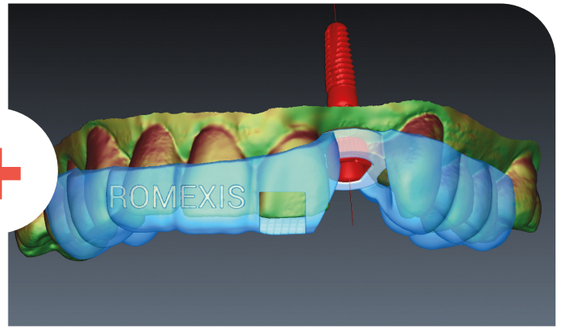
One





# CAO ASSISTÉE DU GUIDE








# FABRICATION

## Impression 3D / Usinage

**PRODUIRE**

Permettre aux praticiens de fabriquer modèles, gouttières et guides chirurgicaux et même de réaliser directement sur place restauration et prothèses.




Usineuse - Ceramill Motion Air




Imprimante 3D - FORM 4B+




Imprimante 3D - 5100

# LA SALLE DE **CHIRURGIE**

Planmeca Pro50™ Chair





Moteur de chirurgie - NSK
**Surgic Pro2** avec lumière
Réf. Y1004195



Triango 100c

Flux laminaire

Support
Comfort

Table opératoire autonome

# LA **STÉRILISATION**





THERMO-DÉSINFECTEUR PWD 8682



AUTOMATE ICARE+



AUTOCLAVE 44B+ Évolution

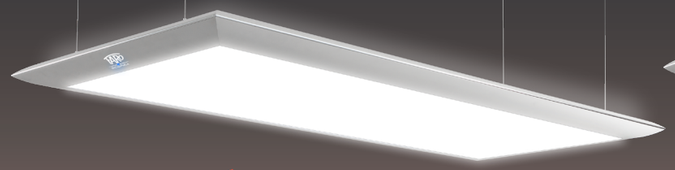


AUTOMATE MELACARE® 600



MELATHERM® 20

# LA LUMIÈRE



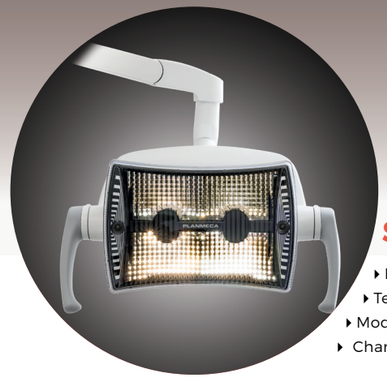


## SIDÈREA - FARO

Éclairage plafonnier LED : 3.000 lux / 1.4m
Température de couleur : 4.000 K à 6.500 K
Dimensions salle de soins : 17 à 25m²

## SIDÈREA SLIM - FARO

Éclairage plafonnier LED : 2.200 lux / 1.4m
Température de couleur : 4.000 K à 6.500 K
Dimensions salle de soins : 9 à 17m²



## TRIANGO 100 - WALDMANN

- Éclairage scialytique LED : 100.000 lux / 1m
- Température de couleur : 3.700 K à 4.700 K
- Indice de rendu de couleur (IRC) : 96%



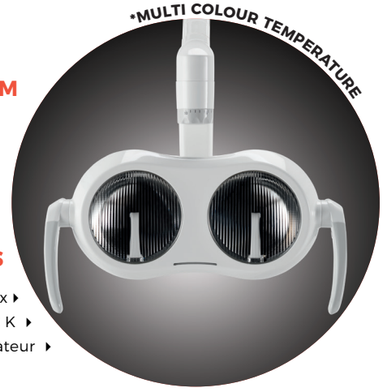
## SOLANNA - PLANMECA

- Éclairage scialytique LED : 8.000 à 50.000 lux
- Température de couleur : 4.000 K à 5.000 K
- Mode composite ralentit la pré-polymérisation
- Champs de vision : 220x85 mm



## POLARIS COMPOSAFE - G.COMM

- Éclairage scialytique LED : 8.000 à 50.000 lux
- Fonction Composafe : 2.500 k à 17.000 lux
- Température de couleur : 4.200 K à 6.000 K




## VENUS LED MCT* - ANTHOS

- Éclairage scialytique LED : 3.000 à 50.000 lux
- Température de couleur : 4.300 K à 5.500 K
- Mode composite ralentit l'activité du photo activateur

TOUS LES SCIALYTIQUES QUE NOUS PROPOSONS EXISTENT EN VERSIONS PLAFOND ET UNIT



CATTANI

# LE LOCAL TECHNIQUE

DÜRR DENTAL

IL EST EFFICACE MAIS CE N'EST PAS UNE RAISON POUR FAIRE DU BRUIT



## DUO TANDEM COMPRESSEUR + DESSICCATEUR D'AIR

- Pour un cabinet jusqu'à quatre praticiens
- Air 3 fois plus sec que d'ordinaire
- Cuve de pression 50L
- Niveau sonore 75 dB(A)



## AC200 COMPRESSEUR + DESSICCATEUR D'AIR

- Pour un cabinet de deux praticiens
- Air 3 fois plus sec que d'ordinaire
- Cuve de pression 30L
- Niveau sonore 71 dB(A)



## VS 600 + CA2 ASPIRATION

- Combinée à un récupérateur d'amalgame pour deux praticiens
- Équerre de montage sur silent bloc
- Niveau sonore 63 dB(A)



## TYSCOR VS2 MOTEUR ASPIRATION RADIAL

- Efficacité énergétique plus de 50 % d'économie d'énergie
- Raccordable au réseau grâce au logiciel Tyscor Pulse
- Consommation en fonction des besoins
- Niveau sonore 58 dB(A)




## OROTOL PLUS & MD555

Protocole d'entretien pour votre système d'aspiration

## POWER TOWER VIEW

- Alimentation centralisée du cabinet
- Hauteur de 208 cm et 0,4 m² au sol
- Seulement 56 dB(A)
- Structure modulable à équipement variable



# L'INSTRUMENTATION




## TURBINES

Les plus fiables et plus puissantes du marché, elles s'adaptent sur le raccord Unifix ou Multiflex® LED

**Tornado LED** - Réf: 1600908-001

**Tornado$^{S}$ LED** - Réf: 1600933-001

## CONTRE-ANGLES NOVA

Existent en version Micro-Séries (plus courts)

**CA Rouge 1:5L** - Réf: 1601139-001

**CA Bleu 1:1L** - Réf: 1601137-001

## PIÈCES À MAIN

Légères et ultra-résistantes, fonctionnement silencieux

**PM 1:1 Standard** - Réf : 1600383-001

**PM 1:1 Micro-séries** - Réf : 1600693-001




CHIROPRO PLUS - Réf. 170891-001




SPRAYNET®
Réf. 1600036-001

LUBRIFLUID®
Réf. 1600064-001



LUBRICARE 2
Réf. 1601156-01






**Z99L** Réf. CA1314
Multiplicateur 1:5

**Z25L** Réf. C1038
Rapport 1:1

**Z15L** Réf. C1039
Réducteur 4:1

3 ans de garantie




**TI-MAX NANO** SÉRIES

Des contre-angles plus courts et plus légers.

**Nano95LS** Réf. C1099
**Nano25LS** Réf. C1100
**Nano15LS** Réf. C1101

NSK

**NSK Care** L'assurance de continuer ses soins même en cas de panne




**Z990L** Réf. PA2373
Turbine titane (Revêt. **Duragrip**)
Puissance exceptionnelle (44w)
Attachements NSK, Kavo, Sirona, W&H, Bien-Air

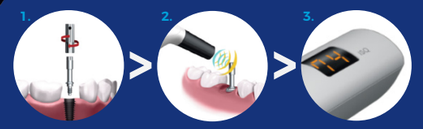



Mesure de l'ostéo-intégration

## Osseo 100 / 100+

NE LAISSEZ PLUS DE PLACE AU DOUTE
Osseo 100 Réf. Y1004175
Osseo 100+ Réf. Y1004176

INTUITIF
NON INVASIF
RAPIDE




1 - Fixer le MulTipeg™ sur l'implant (6-8 Ncm).
2 - Mesurer la stabilité via les impulsions magnétiques de l'embout.
3 - Lire le score ISQ (1 à 99) : plus il est haut, plus l'implant est stable.



Détartreurs Pneumatiques

## Ti-Max S970

Légèreté unique du titane, bague à trois puissances pour une polyvalence absolue du détartrage à l'endodontie
Réf. T1005 - Lumière
Réf. T1020 - Non lumière

Détartrage par ultrasons × Aéropolissage par poudre

# Nouveau Varios Combi Pro2

Simplifiez vos protocoles et fidélisez vos patients : Avec le Varios Combi Pro2, réalisez tous vos actes d'assainissement parodontal — détartrage, deep cleaning, débridement radiculaire et aéropolissage.

Garantie 24 mois

## DÉTARTREUR ULTRASONIQUE

- Réservoir d'eau facile à enlever
- Pièce à main ultrasonique en titane
- Réglage du débit d'eau
- Système de chauffage de l'eau
- Pédale de contrôle sans fil multi-fonctions

## AÉROPOLISSAGE PAR POUDRE

- Unité et chambres indépendantes
- Buse Jet pour la pièce à main Perio
- Pièce à main poudre avec buse fine
- Écran tactile et intuitif
- Cart avec système d'alimentation d'eau indépendant



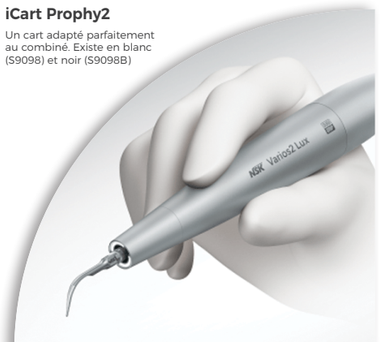
Varios Combi Pro2
RÉF. Y1500505

INCLUS 3 INSERTS (G8, G16E T P20)

Kit pour traitement parodontal sous-gingival
Kit Pério pour VCP2
RÉF. Y1500470



**iCart Prophy2**
Un cart adapté parfaitement au combiné. Existe en blanc (S9098) et noir (S9098B)






# PROTOCOLE MIT*

## Thérapie Mini-Invasive

Avec le Varios Combi Pro2, Vous pouvez appliquer le protocole MIT de NSK, vous permettant d'exercer au meilleur de vos capacités.

Réalisez les étapes 1, 2 et 4 du protocole MIT grâce au détartreur ultrasonique et à l'aéropolissage par poudre pour des traitements supragingivaux et sous-gingivaux efficaces.




NSK s'engage à assurer une hygiène bucco-dentaire de qualité et à créer des produits dentaires intuitifs et adaptés à un usage quotidien.

* "Minimally Invasive Therapy"

# LE MICROSCOPE

Flexion *twin lite*

3MC Concept

VOS MAINS MÉRITENT DE VOIR !

## Une classe à part.

Le nom «Twin» indique que les deux modèles sont équipés de deux sources de lumière LED. Alors que le Twin Blue utilise sa lumière fluorescente pour représenter les limites normalement invisibles et les transitions entre le matériau dentaire et les obturations, le Twin White a la pleine puissance de deux LED qui pénètrent même dans les canaux radiculaires les plus profonds.




**MonoGlobe**
Le système d'équilibrage en apesanteur pour une position de travail ergonomique

**Ergotube 30°**
Avec binoculaire incliné 0 - 200°

**Sortie Imagerie 4K, HD et Smartphone**
Optimisé pour les derniers appareils photos numériques (APS-C et FullFrame). Alimentation continue de toutes les caméras Sony Alpha

**Lentille Grand Angle**
Plus les lentilles sont grandes et meilleur est leur revêtement, plus l'image est lumineuse et nette

**Bonnettes Réglables**
Pour les porteurs de lunettes

**Réglage IPD**
Une seule main, large plage de réglage de 55 à 75 mm

**SensorUnit**
Contrôlez facilement l'enregistrement de photos ou de vidéos d'un simple toucher. **Inclus l'affichage pour les Leds et le filtre Natural Light.**

**Mode Fluorescence**
(Twin lite Blue)
ou
**Mode Boost**
(Twin lite White)

**Diaphragme à Iris**
Pour LED arrière

**Grossissement**
Changeur de grossissement 5 positions full-apochromatique


Mode lumière blanche


Mode Fluorescence ou Mode Boost

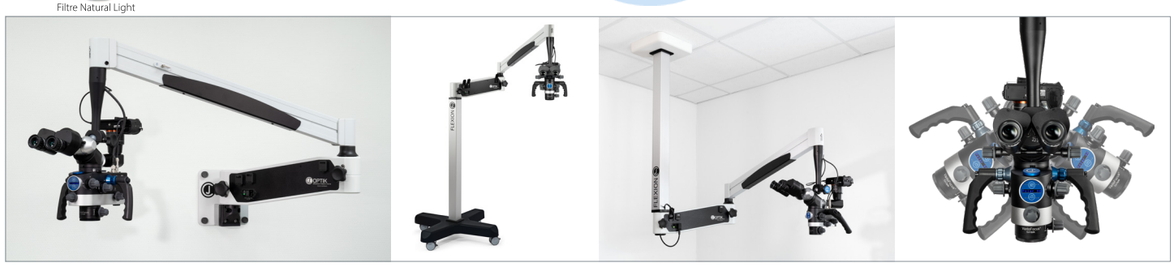

Filtre Natural Light

**Contrôle intensité lumineuse**
Pour sauvegarder chaque valeur d'intensité par une simple pression

**Très Haute Transmission Lumineuse**
Débit pour une visualisation et une documentation optimale

**VarioFocus³**
Plus de distance de travail pour plus de confort et un positionnement plus ergonomique

**Filtre Natural Light**
Allonge le temps de préparation du matériau composite.






## LE CONFORT DU PRATICIEN ET DE SON ASSISTANT(E)

FORME ET BIEN-ÊTRE : NOUS VOUS PROPOSONS UN LARGE CHOIX D'ACCESSOIRES, DE COLORIS ET D'ERGONOMIE SELON VOTRE UTILISATION.




anthos

Support design






Dans le cadre de ce projet associant la réalisation d'un plateau de soins et d'un espace dédié à la formation de nos confrères, la société BioSummer Dental menée par Olivier BELLATON et son équipe a été la plus à l'écoute et la plus réactive pour nous accompagner. Très efficace grâce à son bureau d'étude, qui a réalisé les plans d'aménagement du cabinet, BioSummer Dental a été présente aux différentes réunions de chantiers et a permis aux différents corps de métiers d'avoir les réponses précises aux questions très spécifiques posées par cette conception neuve au quatrième étage d'un bâtiment brut de béton. Ainsi, l'installation des fauteuils, des appareils de radiologie, de stérilisation et des éclairages en lumière naturelle a été effectuée sans surprise. Ceux-ci avaient au préalable été choisis et validés lors du congrès de l'ADF auprès des fabricants lors de rendez-vous personnalisés et organisés par BioSummer Dental. Je ne regrette pas d'avoir fait confiance à BioSummer Dental et je suis très satisfait de la collaboration que nous avons mise en œuvre.

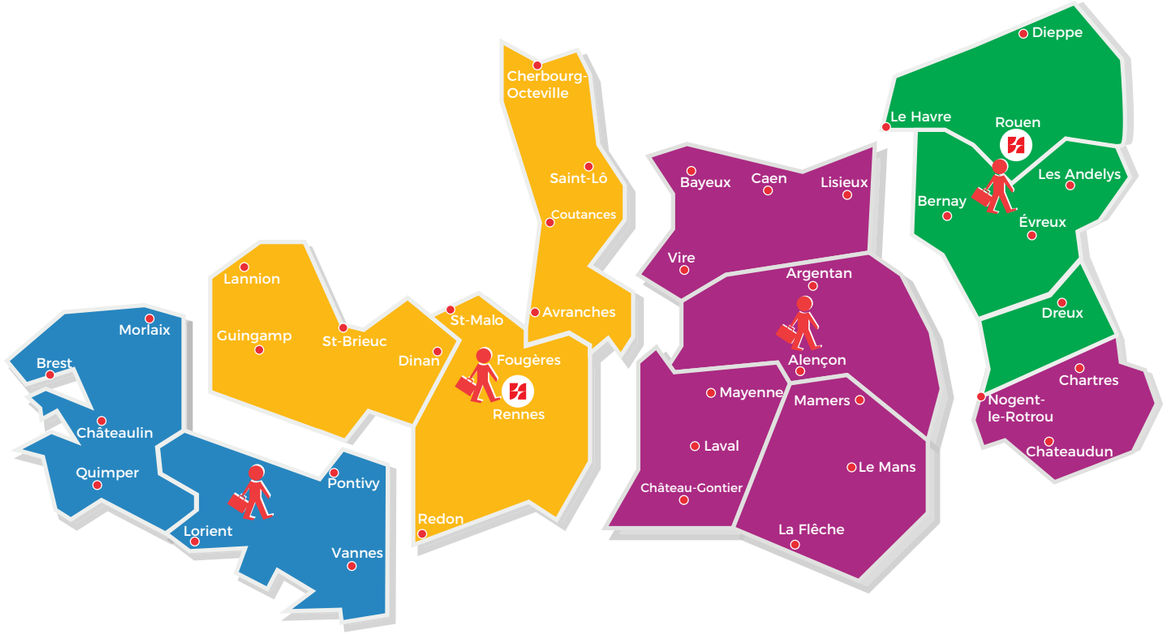
**PROFESSEUR JACQUES-OLIVIER PERS**

## LE SHOW-ROOM, UN LIEU D'ACCUEIL, DE CONSEIL ET D'ESSAI





# VOS INTERLOCUTEURS EXPERTS




CONSULTER, EXPERTISER ET BÂTIR...

## CONTACTEZ-NOUS


**FLAVIEN DELANNOY**
**06 26 79 19 88**

**JÉRÔME RIOULT**
**06 32 19 66 36**

**JULIEN JAKUBYZIN**
**06 77 87 83 99**

**FABRICE ARZUL**
**06 35 29 42 50**

# IN SITU























































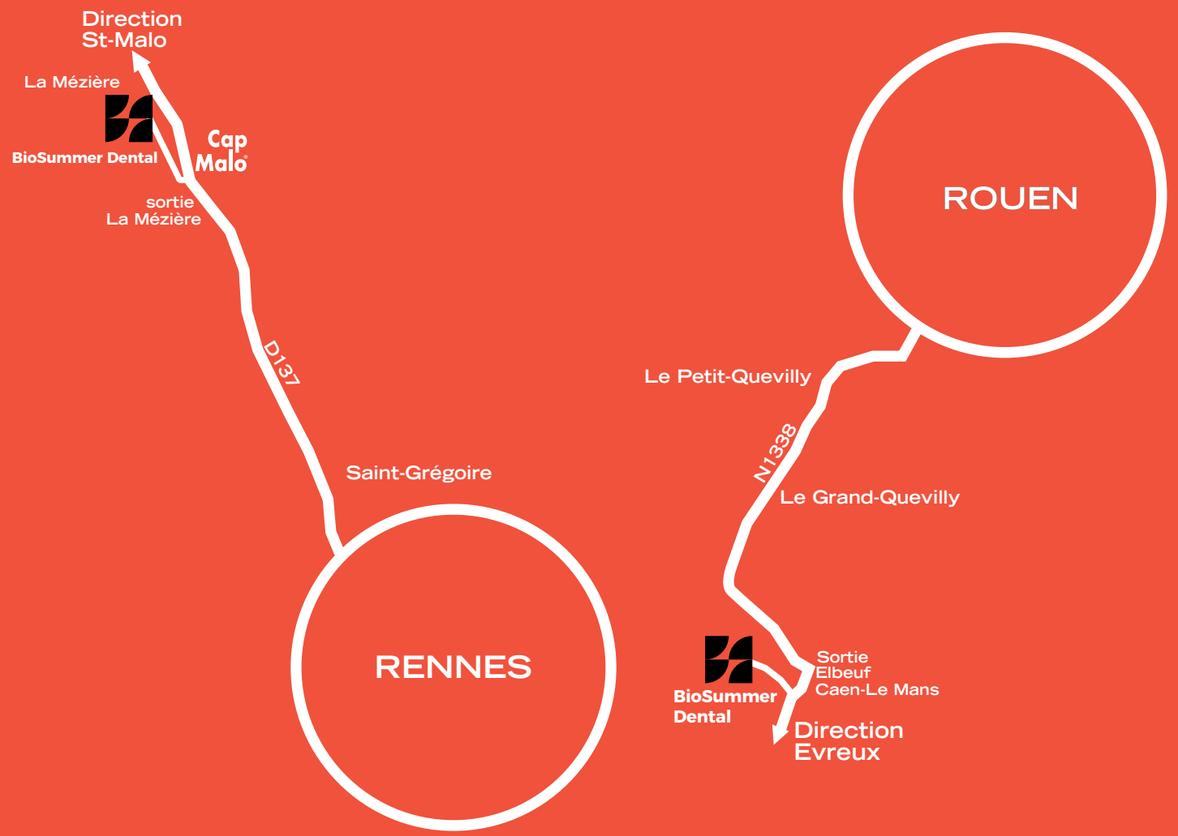













## AGENCE DE RENNES

SALLE D'EXPOSITION

10, rue de la Gare
35520 La Mézière

**Horaires d'ouverture**
8 h 30 - 12 h 30 / 13 h 30 - 17 h 30
Du lundi au vendredi
Sur rendez-vous le samedi

**Contactez-nous**
Tél. : 02 35 88 88 35

BioSummer Dental

## AGENCE DE ROUEN

SALLE D'EXPOSITION

8, rue Joliot Curie
76650 Petit-Couronne

**Horaires d'ouverture**
8 h 30 - 12 h 30 / 13 h 30 - 17 h 30
Du lundi au vendredi
Sur rendez-vous le samedi

**Contactez-nous**
Tél. : 02 35 88 88 60

**BioSummer Dental - RCS ROUEN 823659503** - Documents et photos non contractuels - Sauf erreurs typographiques - Ne pas jeter sur la voie publique - Toutes les marques citées sont déposées - Les droits des photos utilisées sont réservés. Photos des cabinets réalisées par Xavier Scheinkmann tous droits réservés BioSummer Dental.

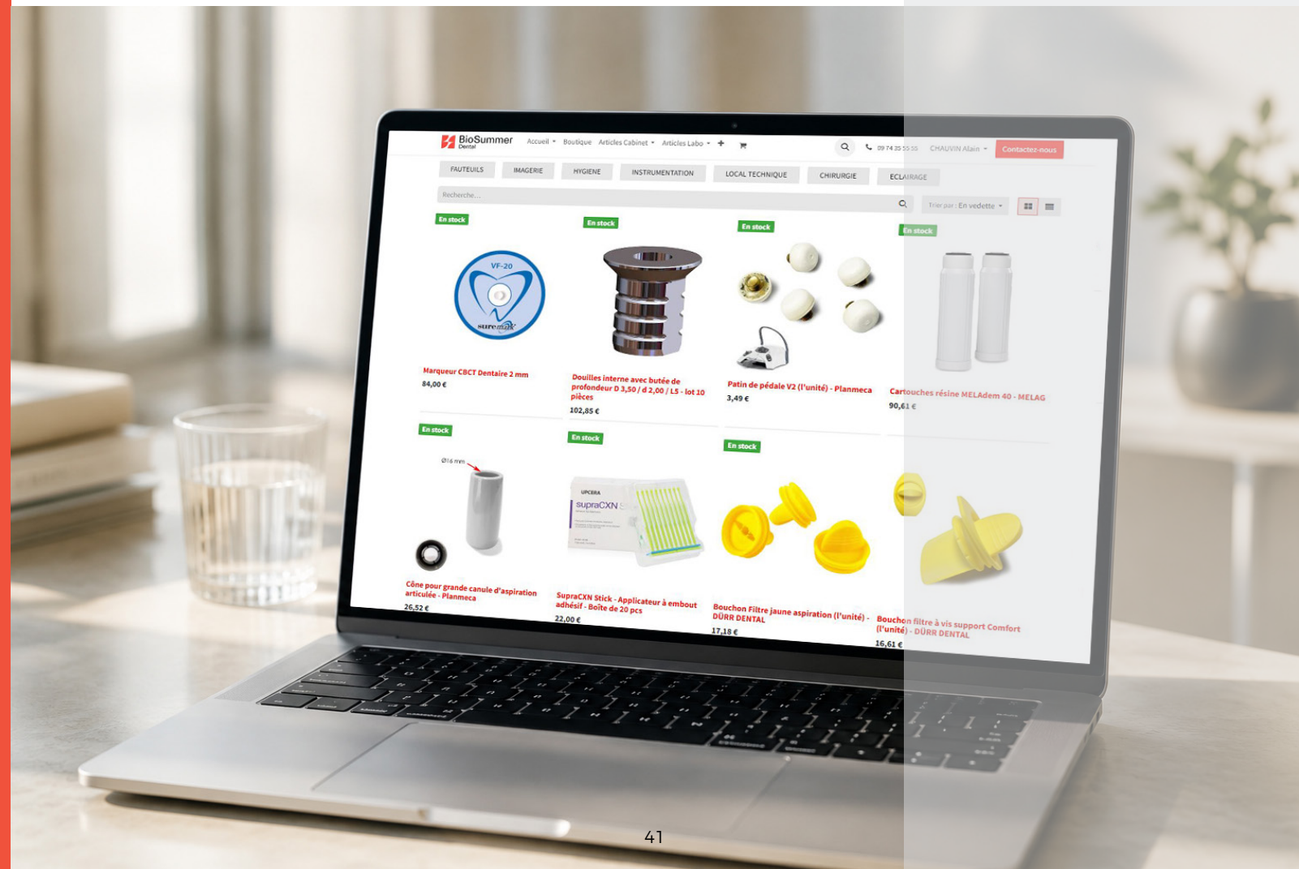


# BOUTIQUE EN LIGNE

VOS CONSOMMABLES
ET NOS RÉALISATIONS SUR

**BIOSUMMER.COM/SHOP**

BioSummer Dental



# NOS SERVICES

## On s'occupe de tout !



01.
Conception et aménagement



02.
Installation



03.
Formation



04.
Maintenance & SAV



05.
Hotline

06.
Contact

02 35 88 88 35
contact@biosummer.com



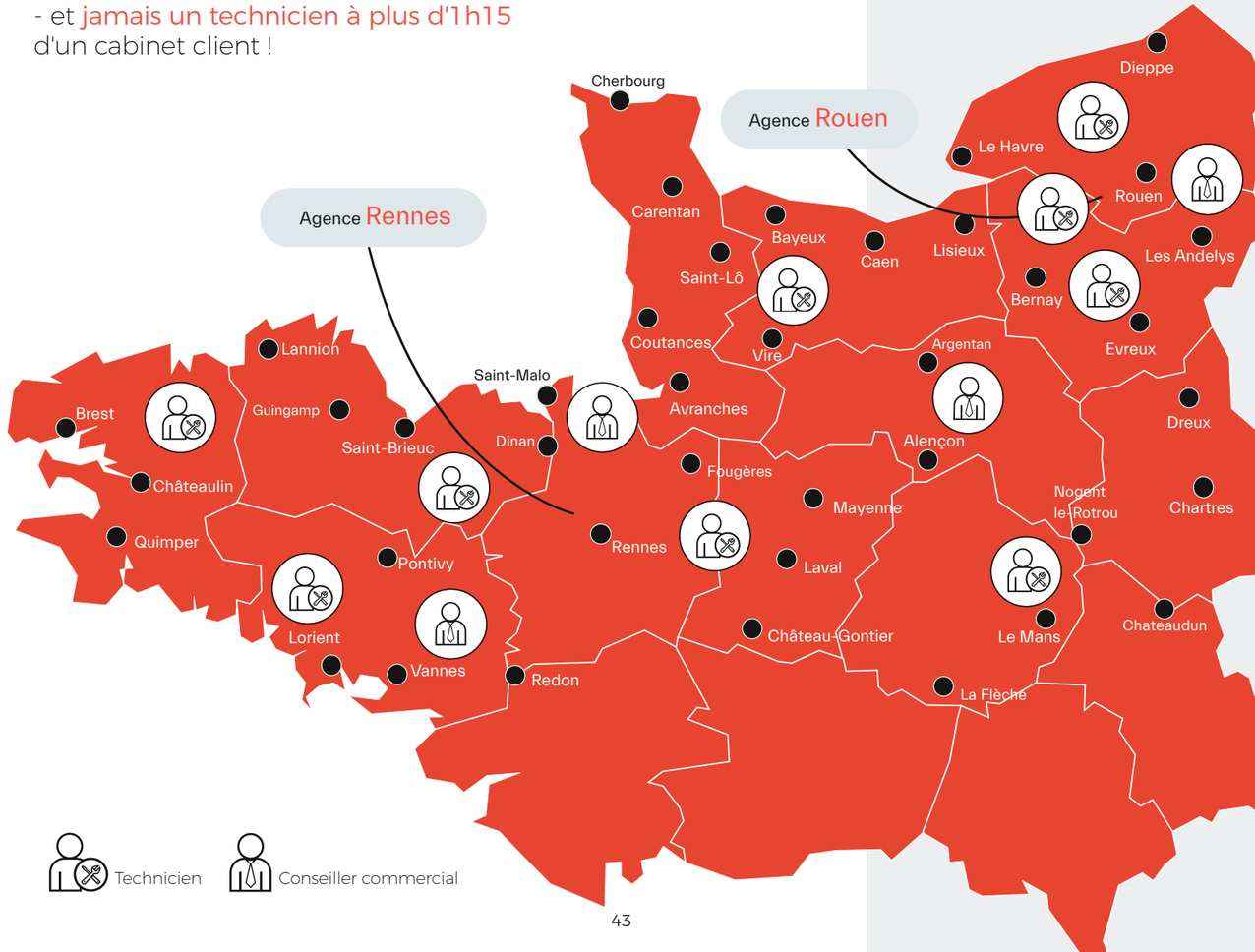
# PROXIMITÉ

BioSummer Dental

## Notre engagement :

- À minima un conseiller technico-commercial dans votre département

- et jamais un technicien à plus d'1h15 d'un cabinet client !



BioSummer
Dental

Vous avez un projet ?
Contactez-nous

09.74.35.55.55

Ne pas jeter sur la voie publique - Impression : Hauts de Vilaine Châteaubourg