

**EUROMAX
MONACO
OPERA
SYSTEM**

Guide Produits 2023

**CRÉER
INSPIRER
INNOVER...**
**DIGITAL
DENTAL
SOLUTIONS**





Intraoral scan



lab scan



design



mill & print



consumable



services

Numérisation Intraorale et imprimantes 3D

Scanner intraoral Opera Mach2 & Opera Mach 2W p 8
Logiciels intégrés Intelligent Scan p 12
Scanner facial Opera MetiSmile p 18
Carts p 20
Imprimantes 3D , Post-traitement et Résines p 22

Numérisation Laboratoire

Scanner All Black p 28
Scanner OS-GOLDY p 30
Scanner OS-200 p 32

Logiciels de modélisation

Suite logicielle OS-CAD by EXOCAD p 34
Suite logicielle DWOS by DENTAL WINGS p 39
CoDiagnostiX™ p 45

Usinage

Machines à usiner sous eau - Smart - Arko - Premium + p 47
Machines à usiner à sec - Element - Easy 5+ - Pro-Expert 5 p 50
Machines à usiner à sec et sous eau - Targa - Matrix - Matrix Pro p 54
Outils de fraisage p 53
Logiciel Dental CAM 8 p 60

Gamme de matériaux à usiner

Blocs Katana Avencia Universal p 68
Disques Zircones p 69 et 74
Disques Wax, PMMA, Cast, X-Ray, Modèle, Peek, Acetal Dental p 76
Blocs nIce Vitrocéramique cristallisée p 80

Consommables et Équipement Laboratoire

Fours p 61
Compresseurs p 66
Aspiration p 67
Stain et glaze universel FC Paste Stain p 72
Système 4.4.1 p 73
Cosmétique Zircon p 82
Cosmétique Céramo-métal p 85
Systèmes de Collage Panavia p 88
Céramique hybride p 89
Accessoires p 90
Taille-plâtre, Nettoyage porte-empreinte p 91
Articulateurs p 92
Arc facial, Préparation et Fabrication de modèle p 94
Micro-moteur, Générateur de vapeur p 97
Injection p 98
Dents en résine p 100
Mobilier p 102

Dispositifs médicaux marqués CE pour soins dentaires réservés aux professionnels de santé.
Lire attentivement les instructions figurant sur la notice ou sur l'étiquetage avant toute utilisation.



Des conseillers techniques à votre écoute



Nos services...



Support Hotline dédié

Des professionnels qualifiés pour répondre à l'intégralité de vos demandes.



Tutoriels en ligne

OPERACADEMY : Didacticiels en ligne pour vous aider à maîtriser les différentes parties de votre système CFAO.



Formation

Initiation, découverte, perfectionnement, à distance ou sur site, Euromax s'adapte à vos besoins.



Open CAD-CAM days

Découvrez l'intégralité de nos systèmes au travers d'une journée personnalisée au sein de notre plate-forme de 1600 m².



Expertise technique

Numérisation, modélisation, matériaux ou usinage, sollicitez nos compétences.

Contact Hotline Euromax-Monaco :





Support Hotline dédié

Assistance technique
hotline par des
prothésistes qualifiés

Notre département CFAO est un élément essentiel : Euromax-Monaco met à votre disposition son savoir-faire et son expérience dans le domaine du CAD-CAM, et vous propose un service **HOTLINE DÉDIÉ**. Travaillez en toute sérénité : Nous vous assistons et prenons la main sur votre ordinateur via Skype ou Team Viewer afin d'augmenter l'efficacité de nos services.

Une question ? Restons connectés grâce à notre hotline.

Nos sessions de Formation : nous vous assistons au quotidien en vous proposant des sessions individuelles de formation. Vous êtes constamment informés de l'évolution des logiciels.



Logistique, SAV & production

Des techniciens
pour assurer
vos installations
et la maintenance



Euromax Monaco... Le meilleur de l'équipement CAD-CAM avec les meilleurs techniciens !

- Installation et Formation
- Assistance technique
- Maintenance scanners et machines
- Production : Nous pouvons vous proposer nos services en tant que centre d'usinage, sur demande.
- Logistique/stock : Des stocks importants, disponibilité immédiate, stock diversifié de pièces détachées

Nous visons la satisfaction de nos clients à long terme, basée sur un transfert de compétences efficace et des garanties complètes.





Opera Viva
Disques CAD-CAM Zircono

ZIRCONO

Hautement Translucide

PLUS D'INFOS
PAGES 70-71
& 74-75

Pour toute
commande de
5 disques*

-20%

*Remise de 20% pour toute commande de 5 disques dans la même commande
Valable sur les disques Viva W - PS - VS

€ **Tarifs dégressifs**
Nous consulter

Euromax-Monaco vous propose une large gamme de zircons

La solution CAD/CAM Opera System® vous propose une grande diversité de matériaux de haute qualité, pour toutes les indications et tous les types de restaurations. Nous attirons votre attention tout particulièrement sur notre gamme de zircons Viva Opera System qui se caractérise par différents niveaux de translucidité et de propriétés mécaniques.

> Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !

Offre réservée aux Laboratoires FR. Frais de port : voir nos CGV. Prix indiqués sous réserve de modification du fournisseur. * Tarif fidélité : Pour l'achat au minimum de 20 disques Viva UT-ML, ST-ML, HT-ML, HT en 2023, EM vous fait bénéficier du tarif Fidélité 2023.



VIVA W
Monochrome Blanche
10 mm : 55,20 44,16 € TTC
14 mm : 79,20 63,36 € TTC
18 mm : 90,00 72,00 € TTC
22 mm : 108,00 86,40 € TTC
25 mm : 116,40 93,12 € TTC

Hautement translucide **39 %**
Résistance à la flexion **1300 Mpa**

IDÉAL POUR :
COURONNES & BRIDGES

TARIF FIDÉLITÉ
-20%



VIVA PS ● A2 ● A3 ● B2 ● C2 ● D2
Monochrome & pré-teintée
10 mm : 72,00 57,60 € TTC
14 mm : 102,00 81,60 € TTC
18 mm : 118,80 95,04 € TTC
22 mm : 142,80 114,24 € TTC
25 mm : 154,80 123,84 € TTC

Hautement translucide **43 %**
Résistance à la flexion **1300 Mpa**

IDÉAL POUR :
COURONNES & BRIDGES

TARIF FIDÉLITÉ
-20%



VIVA VS ● A1 ● A2 ● A3 ● A3.5 ● A4 ● A4.5 ● A5 ● B1 ● B2 ● C1 ● C2 ● D2
Multicouche & pré-teintée
Résistance à la flexion progressive
14 mm : 145,20 116,16 € TTC
18 mm : 171,60 137,28 € TTC
22 mm : 200,40 160,32 € TTC
25 mm : 218,00 174,40 € TTC

Hautement translucide **44 % à 47 %**
Résistance à la flexion
De 1027 à 1300 Mpa

POUR TOUTES LES INDICATIONS :
INLAY, ONLAY, FACETTE, BRIDGE, COURONNE

TARIF FIDÉLITÉ
-20%



VIVA HT ● BLANCHE HT-OW (H-WHITE) ● PRÉ-TEINTÉE HT-2W (A2) ● PRÉ-TEINTÉE HT-3W (A3)
Monochrome Blanche ou pré-teintée
10 mm : 125,00 93,75 € TTC
14 mm : 155,00 116,25 € TTC
18 mm : 198,00 148,50 € TTC
22 mm : 245,00 183,75 € TTC
26 mm : 265,00 198,75 € TTC

Hautement translucide **31 %**
Résistance à la flexion **1125 Mpa**

IDÉAL POUR :
LES ARMATURES UNITAIRES ET LES BRIDGES LONGUE PORTÉE

TARIF FIDÉLITÉ
-25%

Kuraray Noritake Dental Inc.
1621 Sakazu, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japan



● A1 ● A2 ● A3 ● A3.5 ● A4 ● B1 ● B2 ● C1 ● C2 ● D2
VIVA HT-ML
Multicouche & pré-teintée
14 mm : 229,34 172,00 € TTC
18 mm : 279,33 209,50 € TTC
22 mm : 329,33 247,00 € TTC

Hautement translucide **31 %**
Résistance à la flexion **1125 Mpa**

IDÉAL POUR :
LES ARMATURES UNITAIRES ET LES BRIDGES LONGUE PORTÉE

TARIF FIDÉLITÉ
-25%

Kuraray Noritake Dental Inc.
1621 Sakazu, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japan



● A1 ● A2 ● A3 ● A3.5 ● A4 ● B1 ● B2 ● C1 ● C2 ● C3 ● C4 ● D1 ● D2 ● D3 ● D4 ● D5 ● D6 ● D7 ● D8 ● D9 ● D10 ● D11 ● D12 ● D13 ● D14 ● D15 ● D16 ● D17 ● D18 ● D19 ● D20 ● D21 ● D22 ● D23 ● D24 ● D25 ● D26 ● D27 ● D28 ● D29 ● D30 ● D31 ● D32 ● D33 ● D34 ● D35 ● D36 ● D37 ● D38 ● D39 ● D40 ● D41 ● D42 ● D43 ● D44 ● D45 ● D46 ● D47 ● D48 ● D49 ● D50 ● D51 ● D52 ● D53 ● D54 ● D55 ● D56 ● D57 ● D58 ● D59 ● D60 ● D61 ● D62 ● D63 ● D64 ● D65 ● D66 ● D67 ● D68 ● D69 ● D70 ● D71 ● D72 ● D73 ● D74 ● D75 ● D76 ● D77 ● D78 ● D79 ● D80 ● D81 ● D82 ● D83 ● D84 ● D85 ● D86 ● D87 ● D88 ● D89 ● D90 ● D91 ● D92 ● D93 ● D94 ● D95 ● D96 ● D97 ● D98 ● D99 ● D100
VIVA ST-ML
Multicouche & pré-teintée
14 mm : 229,34 172,00 € TTC
18 mm : 279,33 209,50 € TTC
22 mm : 329,33 247,00 € TTC

Hautement translucide **38 %**
Résistance à la flexion **748 Mpa**

IDÉAL POUR :
BRIDGES POSTÉRIEURS JUSQU'À 3 UNITÉS

TARIF FIDÉLITÉ
-25%

Kuraray Noritake Dental Inc.
1621 Sakazu, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japan



● A1 ● A2 ● A3 ● A3.5 ● A4 ● B1 ● B2 ● C1 ● C2 ● C3 ● C4 ● D1 ● D2 ● D3 ● D4 ● D5 ● D6 ● D7 ● D8 ● D9 ● D10 ● D11 ● D12 ● D13 ● D14 ● D15 ● D16 ● D17 ● D18 ● D19 ● D20 ● D21 ● D22 ● D23 ● D24 ● D25 ● D26 ● D27 ● D28 ● D29 ● D30 ● D31 ● D32 ● D33 ● D34 ● D35 ● D36 ● D37 ● D38 ● D39 ● D40 ● D41 ● D42 ● D43 ● D44 ● D45 ● D46 ● D47 ● D48 ● D49 ● D50 ● D51 ● D52 ● D53 ● D54 ● D55 ● D56 ● D57 ● D58 ● D59 ● D60 ● D61 ● D62 ● D63 ● D64 ● D65 ● D66 ● D67 ● D68 ● D69 ● D70 ● D71 ● D72 ● D73 ● D74 ● D75 ● D76 ● D77 ● D78 ● D79 ● D80 ● D81 ● D82 ● D83 ● D84 ● D85 ● D86 ● D87 ● D88 ● D89 ● D90 ● D91 ● D92 ● D93 ● D94 ● D95 ● D96 ● D97 ● D98 ● D99 ● D100
VIVA UT-ML
Multicouche & pré-teintée
14 mm : 229,34 172,00 € TTC
18 mm : 279,33 209,50 € TTC
22 mm : 329,33 247,00 € TTC

Hautement translucide **43,3 %**
Résistance à la flexion **557 Mpa**

IDÉAL POUR :
BRIDGES POSTÉRIEURS JUSQU'À 3 UNITÉS ET LES FACETTES

TARIF FIDÉLITÉ
-25%

Kuraray Noritake Dental Inc.
1621 Sakazu, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japan



Opera Mach 2W

Scanner intraoral

SANS FIL
Intuitif
Maniable
Confortable

16980 € TTC

15282 € TTC

SOIT

~314 € TTC

PAR MOIS*

-10%



SANS FIL



RAPIDE ET STABLE



AUTONOMIE LONGUE DURÉE



LOGICIELS INTÉGRÉS



OPERA CLOUD



EXPORTATION FICHIERS OUVERTS



NEW

Champ d'acquisition Embout standard : 16 x 12 x 22 mm Embout "enfant" : 12 x 9 x 22 mm	CPU Intel® Core™ i7-11700H Intel® Core™ i7-10700F
Profondeur de scan 22 mm de la surface de sortie de l'embout	Minimum Intel® Core™ i7-8700F Recommandé Intel® Core™ i7-11800H
Stérilisation des embouts Autoclave 100 fois 121°C 30 min 134°C 4 minutes	RAM Minimum : 16 Go / Recommandé : 32 Go
Chauffage de l'embout Chauffage instantané 40s (anti-buée)	Disque dur Minimum SSD 256 Go / Recommandé SSD 2 To
Type de Scan Scan sans contact avec lumière structurée	Carte graphique (GPU) NVIDIA RTX 2060/2070/3060/3070/3080
Technologie sans fil Wi-Fi 6 (802.11a/n/ac/ax)	Système d'exploitation Windows 10/11 Professional (64-bit)
Portée sans fil Dans la même pièce, jusqu'à 5m	Résolution d'écran 1920 * 1080, 60 Hz ou supérieur
Autonomie de la batterie 2 heures de scan continu - 10 jours en veille	I/O Ports Plus de 2 ports USB 3.0 Type A (ou +)
Dimensions (batterie et embout inclus) L 270 mm x l 50 mm x H 40 mm	Alimentation 12 V DC / 3 A
Poids (batterie et embout inclus) 330 ±20g	Connectique USB 3.0
	Formats de fichier STL, OBJ, PLY

01.

AUCUNE CONTRAINTE

Profitez de la liberté offerte par la numérisation sans fil.

Opera Mach 2 W vous offre la même expérience de numérisation rapide qu'une connexion filaire, sans décalage.



SANS FIL

Fournit une expérience plus confortable pour le dentiste et patient sans contention à partir d'une configuration câblée.

RAPIDE ET STABLE

La technologie Wi-Fi 6 intégrée permet une expérience de numérisation transparente avec une transmission de données rapide et stable.



02.

AUTOCLAVABLE 100 FOIS

Grande profondeur d'acquisition jusqu'à 22 mm

Embouts adaptés pour enfants et adultes



03.

RAPIDE

Rapidité d'acquisition

Numérisation d'une arcade complète en environ 25 secondes



*Les performances peuvent varier en fonction des conditions.



AUTONOMIE LONGUE DURÉE DE LA BATTERIE

Jusqu'à 2 heures de numérisation en continu pour chaque charge, avec 3 batteries incluses.

Profitez d'une numérisation et d'un flux de travail fluides avec une longue durée de vie de la batterie.



LOGICIELS INTÉGRÉS

Vitesse de post-traitement des données plus rapide. Fonctions auto-développées et adaptées aux cliniciens, y compris la simulation orthodontique, le créateur de modèle, la conception temporaire, la conception de plateau de liaison indirecte, le rapport de santé bucco-dentaire et le suivi des données.

04.

OPERA CLOUD

Opera Cloud permet le transfert optimal de données entre les cliniques dentaires et les laboratoires.



Socle de chargement

Une fois la numérisation terminée, vous pouvez remettre l'Aoralscan 3 Wireless sur le socle pour le charger.



Connexion filaire

L'option de numérisation filaire est également incluse.



Adaptation multi socle

Le scanner peut s'adapter à plusieurs socles.



Opera Mach2 Scanner intraoral

13 860 € TTC
12 474 € TTC
SOIT
~243 € TTC
PAR MOIS* **-10%**

Rapide Précis Performant



RAPIDITÉ



HAUTE PRÉCISION



LUMIÈRE STRUCTURÉE



NO-TOUCH CONTROL



OPERA CLOUD



EXPORTATION FICHIERS OUVERTS

Champ d'acquisition Embout standard : 16 x 12 x 22 mm Embout "enfant" : 12 x 9 x 22 mm	CPU Intel Core i7-8700 ou+	Alimentation 12 V DC /3 A
Profondeur de scan 22 mm de la surface de sortie de l'embout	Résolution d'écran 1920 x 1080 x, 60 Hz ou +	I/O Ports Plus de 2 ports USB 3.0 Type-A (ou +)
Type de Scan Scan sans contact avec lumière structurée	Disque dur 256 GB SSD ou+	RAM 16 GB ou+
Dimensions 281 mm x 33 mm x 46 mm	Carte graphique (GPU) NVIDIA rtx 2060 6GB DDR3 ou +	Formats de fichier STL, OBJ, PLY
Poids 240 ±10g (sans le câble)	Système d'exploitation Windows 10 Professional (64bit) ou dernière version de Windows operating system	



Opera Mach2 Scanner intraoral

01.

RAPIDE

Rapidité d'acquisition

Numérisation d'une arcade complète en environ 25 secondes



LUMIÈRE STRUCTURÉE
Reconstitution 3D à partir d'un nuage de points extraits d'images vidéo.

NO TOUCH CONTROL

Effet gyroscopique, navigation sans contact des étapes de numérisation.



02.

PRÉCIS

Grande profondeur d'acquisition jusqu'à 22 mm

Embouts adaptés pour enfants et adultes



03.

PERFORMANT

INTELLIGENT SCAN : Optimisation de la numérisation. Nettoyage automatique du fichier.

- Pre-design
- Analyse des contre-dépouilles
- Détection des limites automatiques



OPERA CLOUD
Une plateforme interactive et connectée entre le cabinet et le laboratoire, pour un parfait suivi et échange de cas.

EXPORTATION DE FICHIERS OUVERTS

STL - OBJ - PLY



LES MISES-À-JOUR DU LOGICIEL SONT INCLUSES !

04.

LOGICIELS INTÉGRÉS

- Intelligence Artificielle
- Modèle virtuel (Model Builder)
- Analyse ortho
- Oral Health report
- Application mobile "Smart-Preview"

OPTIMISATION

Avec ses capacités de traitement de données puissantes et intelligentes, Opera-Mach2 offre une utilisation simple, intuitive et fiable.

ERGONOMIE

Plus longs et plus minces, les embouts autoclaves de Opera-Mach 2 offrent aux patients une expérience clinique plus confortable.

PERFORMANCE

Avec une plus grande profondeur d'acquisition, Opera-Mach 2 convient à divers scénarios cliniques, incluant l'acquisition de scan bodies et les scans parodontaux.



Intelligent Scan
Logiciel inclus

**Logiciels
intégrés**
inclus avec
Opera Mach 2



Des indications multiples

De l'omnipratique, en passant par l'orthodontie, nos scanners intraoraux offrent un large champ d'applications de par son ouverture, sa précision, sa résolution et son cloud.



Couronnes



Bridges



Outil diagnostic



Inlays et Onlays



Implants



Orthodontie



Intelligent Scan
Logiciel inclus

Le logiciel INTELLIGENT SCAN est inclus avec nos scanners intraoraux.

Il intègre de nombreuses fonctions de traitement de données garantissant d'obtenir des empreintes numériques de haute qualité, avec un rendu réel des couleurs.

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Le Logiciel INTELLIGENT SCAN identifie les données non essentielles (langue, joue,...) et réalise une optimisation automatique des données. Il intègre de nombreuses fonctions de traitement de données garantissant d'obtenir des empreintes numériques de haute qualité.

KIT D'OUTILS CLINIQUES

Le kit d'outils peut aider les utilisateurs à évaluer les données numérisées dans les cliniques. Cela inclut des fonctions telles que : "Vérifier les contre-dépouilles", "Vérifier l'occlusion", "Ajuster les coordonnées", "Définir la ligne marginale" etc. pour les projets de conception et de restauration.



PRÉPARATION - LIMITES ET CONTRE-DÉPOUILLES :



Visio live demonstration ≈15 min.

1. Un rendez-vous visio à votre convenance : scannez simplement ce QR code.
2. Vous recevez un lien cliquable pour démarrer la présentation automatiquement.
3. Vous êtes guidés, pas à pas, par nos techniciens depuis notre studio à Monaco.



MODÈLE VIRTUEL (model builder)

La création des modèles vous donne la possibilité d'archiver numériquement ou de les fabriquer via l'intégration de l'imprimante 3D.



ANALYSE ORTHO

Ce logiciel vous facilite le diagnostic et la communication du traitement orthodontique. **Analyse Ortho** vous permet de simuler et de proposer à votre patient un traitement orthodontique en temps réel.



SMART PREVIEW - Application mobile permettant de faciliter la communication Patient/Praticien.

- **RELECTURE DE SCAN AUTOMATIQUE** : Lorsqu'une partie du scan est manquante cette fonction de relecture de scan automatique permet aux utilisateurs de revenir à la zone manquante pour une nouvelle analyse ; alignement des données en douceur.
- **APPLICATION UNIVERSELLE** : Le scanner intraoral peut être appliqué pour les indications d'implant, de restauration et d'orthodontie. Que ce soit dans les traitements instantanés au fauteuil ou l'intégration "clinique + laboratoire dentaire", les scanners Opera offrent toujours une expérience utilisateur fluide.
- **LES INDICATIONS** : Satisfaire aux exigences pour une variété d'indications, y compris les couronnes simples, les inlays/onlays, les bridges, les facettes, l'orthodontie et les implants.
- **PLATEFORME DATA CLOUD** : La plateforme de données **CLOUD** permet la transmission des données, ce qui facilite le suivi des commandes et facilite la communication entre les cliniques et les laboratoires dentaires.

INTÉGRATION DANS UN ECOSYSTÈME COMPLET
De nombreuses fonctionnalités qui vous permettent de personnaliser votre utilisation.



SMILE DESIGN



GUIDE CHIRURGICAL



DESIGN CAD

ORAL HEALTH REPORT

Grâce à ce rapport, le patient a une meilleure compréhension de sa santé bucco-dentaire en mettant en évidence les informations telles que : caries, dents manquantes, tartre dentaire, ...



CRÉATION D'UN QR CODE POUR LE PLAN DE TRAITEMENT ORTHODONTIQUE :

Le logiciel génère un QR code qui fournit une information diagnostique et le plan de traitement au Patient. Scannez ce QR code pour découvrir un exemple de gestion de cas :



Visio live demonstration ≈15 min.

1. Un rendez-vous visio à votre convenance : scannez simplement ce QR code.
2. Vous recevez un lien cliquable pour démarrer la présentation automatiquement.
3. Vous êtes guidés, pas à pas, par nos techniciens depuis notre studio à Monaco.





Les Cabinets déjà
équipés Opera Mach 2

ILS NOUS
FONT CONFIANCE



Opera Mach 2
côté Laboratoire

LE CHOIX
DES
LABORATOIRES

CONTACTEZ-NOUS
POUR PLUS
D'INFORMATIONS



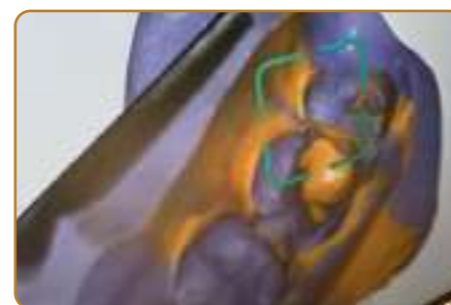
ECONOMIQUE : Installation sur un PC de modélisation déjà existant au laboratoire et répondant aux spécifications. **Pas de licence - Multiplication des postes de scan.**

PRÉCIS : Le scanner Opera Mach 2 réponds aux exigences dans tous les domaines prothétiques.

MANIPULATION FACILE - SCANNER À 360° : Les mouvements permis lors de la numérisation des empreintes rendent accessible des zones difficiles d'accès avec des scanners de table (type d'empreintes complexes : *inlay-core anatomique, implants,...*)

- Scan model - tous types
- Scan empreintes - tous types
- Duplication facile de prothèse amovible en résine
- Scan intrados châssis pour prothèse sous crochet

TRAITEMENT DU FICHIER : Une large gamme de fichiers ouverts est à votre disposition - STL, OBJ, PLY, fichier pour 3shape Maestro 3D Ouvert, intégration Exocad et Dental Wings - Le cloud Opera System permet une accélération du traitement de l'information et la diffusion au Laboratoire.





Opera MetiSmile Scanner facial



Vitesse de numérisation rapide



Ortho-simulation



Suivi de trajectoire mandibulaire



Traits du visage
Mesure et comparaison



Alignement automatique
des données intrabuccales et faciales



6300 € TTC
SOIT
~131 € TTC
PAR MOIS*

Opera MetiSmile est le premier scanner facial Opera dédié. Il peut capturer rapidement les informations faciales pour créer un modèle 3D et aider au diagnostic clinique avec son logiciel avancé.

Vitesse de numérisation rapide

En seulement quelques secondes, ce scanner haute définition peut acquérir les données du visage du patient sous plusieurs angles pour reconstituer des données faciales 3D.

Haute précision

Trois caméras d'acquisition de données de 1,3 MP et une caméra de texture HD de 5,0 MP produisent une précision de numérisation de 50µm. Opera MetiSmile capture les détails les plus fins du sourire du patient.

Texture haute fidélité

La caméra à texture exceptionnelle de Opera MetiSmile peut enregistrer et afficher avec précision la couleur du visage.



NEW



Dimensions 215 x 50 x 75 mm	Résolution Caméra d'acquisition de données : 1,3 mégapixels Caméra texturée HD : 5,0 mégapixels	Température de couleur de la LED blanche : 5500K Power Supply Input : AC100-220V~, 50/60HZ, 1.5A Output : DC12V, 7.0V
Poids 800 g	Champ de vision : Avec une distance de travail de 500 mm, le FOV est de 210 x 270 mm	Format de fichiers PLY, OBJ, STL
Précision 50µm		



Opera MetiSmile Logiciel avancé

Alignement automatique entre les données du scan facial et les données d'analyse intraorale. Le logiciel puissant et avancé de Opera MetiSmile fait de ce produit un outil indispensable pour le traitement dentaire numérique, y compris la chirurgie maxillo-faciale, l'implant et la prothèse, l'orthodontie, etc.



Utilisez le scanner intraoral pour capturer les données intraorales.



Utilisez Opera MetiSmile pour capturer les données faciales.



Importez les données intraorales dans le logiciel Opera MetiSmile pour un alignement automatique.



SIMULATION ORTHO : Certaines des fonctionnalités du module d'ortho-simulation incluent l'extraction automatique des lèvres et la segmentation des dents en un clic, etc. L'affichage intelligent avant et après le traitement orthodontique est amélioré par l'intégration des informations du scanner facial.

MESURE ET COMPARAISON DES CARACTÉRISTIQUES DU VISAGE : Le logiciel intuitif est capable de reconnaître les traits du visage en 3D. Il peut repositionner la distance des données faciales et comparer les changements faciaux avant et après le traitement. Ces outils logiciels aident les dentistes et évaluent plus efficacement le traitement. Il améliore également la satisfaction du patient avec le plan de traitement tout en ajoutant une présentation visuelle.



SUIVI DE LA TRAJECTOIRE MANDIBULAIRE : Grâce au suivi de la trajectoire mandibulaire, le dentiste peut acquérir des données d'occlusion dynamiques. Ce module comprend la détection latérale gauche et droite, l'occlusion centrée et ouverte. Il fournit des informations détaillées sur l'occlusion pour un diagnostic, une conception et un traitement précis.

Chirurgie maxillo-faciale • Implant et prothèse • Orthodontie • Restauration esthétique



Laptop Medical Cart

Cart canner intraoral

LAPTOP MEDICAL CART

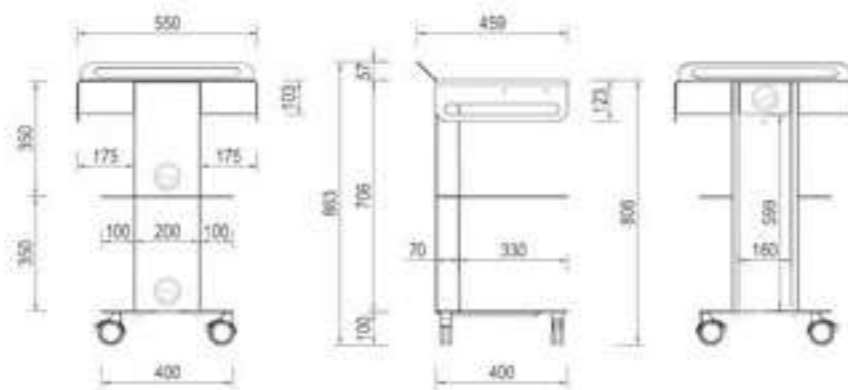


LAPTOP MEDICAL CART : version portable et sans fil.

Équipé de 3 tablettes munies de courant électrique et d'une poignée intégrée pour faciliter et accélérer les procédures d'assainissement. Les 3 poignées à œillets sont conçues pour manipuler, positionner et retenir les cordons, câbles, pièces à main, etc. Compartiment technique avec fermeture de sécurité, complet avec 3 prises électriques. Roues avec roulements à billes et bande de roulement silencieuse.



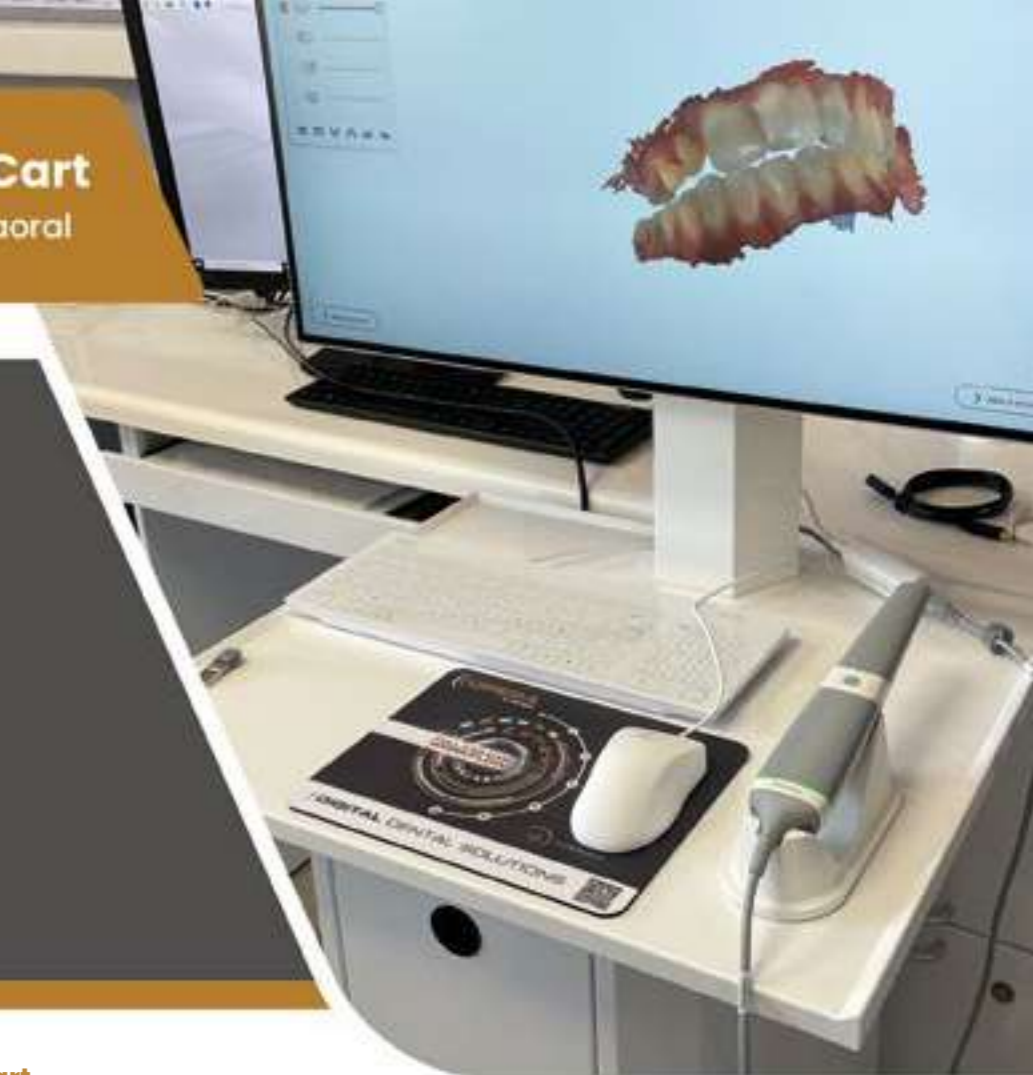
**LAPTOP
MEDICAL
CART**
960 € TTC



PC Medical Cart

Cart Scanner intraoral

PC MEDICAL CART

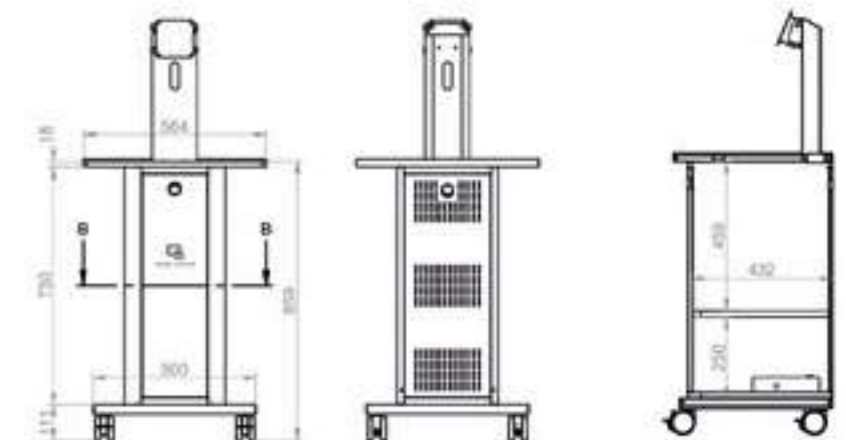


PC MEDICAL CART : PC intégré au cart.

La multiprise escamotable et l'étagère rendent ce cart fonctionnel pour tout vos branchements. Il dispose également d'une sortie pour les câbles externes. Câble spirale d'une longueur maximale de 5 mètres - Support d'écran fixe 3 positions (4 vis et bouton) - La Porte arrière est ventilée et amovible.



**MEDICAL
CART**
1200 € TTC





OS-Print S

Imprimante 3D



Productivité



Nombreuses applications



Grande Précision



Fonctionnement intuitif

OS-PRINT S

À PARTIR DE
~150 € TTC
PAR MOIS*

OS-PRINT S est capable d'imprimer jusqu'à 4 arcades complètes en 1 heure et plusieurs guides chirurgicaux en moins de 30 minutes !

OS-PRINT S est une imprimante 3D de bureau DLP spécialement développée pour une utilisation en dentisterie numérique. **OS-PRINT S** propose une résolution d'impression élevée et une efficacité exceptionnelle. **De nombreuses applications sont possibles** : Modèles, calcinables, guides chirurgicaux, fausses gencives, transfert de brackets, portes-empreintes, provisoires...

Dimensions 394 x 406 x 755 mm	Volume d'impression (x/y/z) 144 x 81 x 160 mm	Épaisseur de couche 25 µm, 50 µm, 100 µm
Poids 30 Kg	Rapidité d'impression 50 mm / h*	Résolution native DLP 1920 x 1080, 1080p

*variable suivant le matériau ou l'épaisseur



Transfert de brackets



Modèle implant



Guide chirurgical



Gabarit de positionnement



Essayage d'implants



Masque gingival



Modèle



Modèle ortho



Wax-up



Temp



Porte-empreinte personnalisé



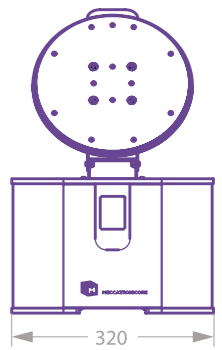
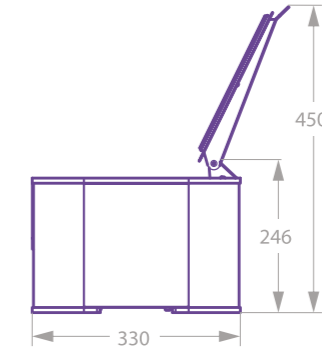
Post-Traitement

Fours UV & Nettoyage



OS-CURE - Four de Photopolymérisation à LED

Polymérisation à 360°C - Écologique et sûr - Programmes personnalisables.



Dimensions externes 320 x 330 x H 246 mm	Nombre d'émetteurs 24	Interface 2.4" TFT touch screen
Dimensions internes 145 x 145 X 120 mm	Système de rayonnement Omni-Ray 360°	Connectivité Wifi 2.4 Ghz
Type d'émetteur LED haute puissance 5W	Puissance totale de l'émetteur 120 W	Tension d'alimentation 100-230V 2-1.2A 50-60Hz

OS-CURE

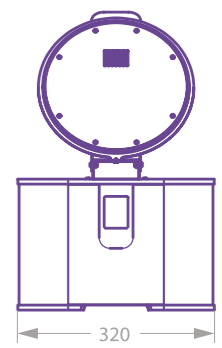
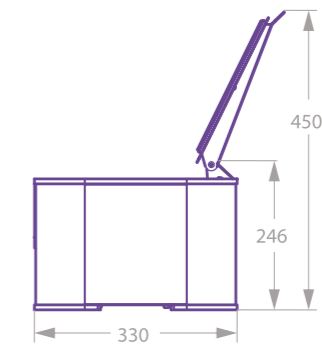
-10%

1040 € TTC

936 € TTC

OS-CLEAN - Cuve de nettoyage

Panier amovible, 3 programmes de lavage (fort, moyen, délicat) et un réservoir de 4 litres. Système de nettoyage : agitateur "contact-less"



Dimensions externes 320 x 330 x H 246 mm	Mode de lavage Panier ou plate-forme	Interface 2.4" TFT touch screen
Dimensions internes 145 x 145 X 105 mm	Contenance liquide 4 litres maximum	Connectivité 2.4 Ghz Wifi
Système de nettoyage Agitateur "Contact-Less"	3 programmes de lavage Fort - Moyen - Délicat	Tension d'alimentation 100-230V 0.3A 50-60Hz

OS-CLEAN

-10%

960 € TTC

864 € TTC

Options sur demande



OS-Print 4

Imprimante 3D



Rapidité



Nombreuses applications



Grande Précision



Fonctionnement intuitif

OS-Print 4

À PARTIR DE

~70 € TTC
PAR MOIS*

L'imprimante 3D OS-Print 4 offre des résultats de haute fidélité avec des détails ultra-fins. Combinée avec le scanner introral Opera Mach2, OS-Print 4 procure un flux de travail d'une rapidité et d'une précision extraordinaires.

OS-Print 4 est une imprimante 3D spécialement développée pour une utilisation en dentisterie numérique. Grand volume d'impression : 192 x 120 mm & Résolution 4K.



Dimensions 360 x 360 x 530 mm	Intensité lumineuse Inf. 3 mw/cm ²	Alimentation électrique 110-240 VCA 50/60 Hz 360 W	Connectivité Clé USB, Wi-Fi, Ethernet
Poids 19 Kg	Longueur d'onde 405 nm	Résolution 3840 x 2400 (4K) Px	Vitesse d'impression 10-50 mm/h*
Précision ±0,05 mm	Volume d'impression 192 x 120 x 180 mm	Épaisseur de couche 0,025/0,05/0,075/0,1 mm	

*La vitesse d'impression varie en fonction des matériaux et de l'épaisseur de la couche



Post-Traitement

Fours UV & Nettoyage

OS-FAB CURE 2

-10%

1200 € TTC
1080 € TTC

OS-FAB CURE 2 - Photopolymérisateur à LED

OS-FAB Cure 2 définit avec précision les étapes de post-traitement de l'objet imprimé pour garantir une haute précision et des performances optimales du matériau, tout en automatisant le processus.

Haute puissance - Photopolymérisation multi-surfaces : Sur les côtés et le bas, 30 LED multidirectionnelles émettent une puissante lumière UV qui pénètre instantanément profondément dans la surface de la pièce, durcissant complètement l'objet imprimé en quelques minutes. Avec une puissance de 70W, ces LED fournissent un cycle de durcissement à haute puissance, assurant un processus efficace.

Chauffage rapide de la chambre : La chambre chauffe rapidement à 60°C, contribuant à l'amélioration des propriétés mécaniques et de flexion. Le système de chauffage contrôle avec précision les T° ambiantes jusqu'à 60°C.

Dimensions 290 x 290 x 367,5 mm	Hauteur max. de la pièce 180 mm	Puissance 70 W (30 LED multidirectionnelles)	Interface Wi-Fi
Poids 10,5 Kg	T° de fonctionnement 10 à 30°C	Longueur d'onde 385nm-405nm	Source de lumière UV LED
Diamètre plateau tournant 210 mm	Température de durcissement Max. 60 °C	Puissance AC 100-240V, 150W	Bouton de commande intégré dans un écran OLED



FABWASH
-10%

3000 € TTC
2700 € TTC



FABWASH - Cuve de nettoyage et séchage automatisé

Rapide, simple, efficace - Découvrez FabWash, le système de lavage et de séchage automatisé pour imprimante 3D le plus avancé du marché ! Avec un flux de travail entièrement automatisé, FabWash est conçu pour offrir des performances optimales lors des multiples étapes de lavage et de séchage des modèles.

Grâce à son processus préprogrammé, FabWash peut facilement laver, sécher et séparer les modèles en toute simplicité. Tout type de résine peut être utilisé. En un rien de temps, le système soulève la plate-forme, sépare et retire les modèles automatiquement. **Un gain de temps considérable !**

De plus, FabWash dispose d'une gamme de paramètres de lavage préprogrammés pour une efficacité accrue. Vous pouvez également **créer et enregistrer vos propres paramètres personnalisés pour un post-traitement encore plus efficace.**

Avec une **connectivité Wi-Fi intégrée**, FabWash offre des mises à jour en direct pour vous permettre de déployer la dernière bibliothèque de micrologiciels et de matériaux. Pour garantir la sécurité de l'utilisateur, FabWash est équipé de capteurs de sécurité tels que le démarrage/arrêt automatique, la détection de la plate-forme, la détection de la cuve de solvant, la pression de sécurité et l'interrupteur d'arrêt d'urgence.

Dimensions : 340 x 303 x 450 mm Ouvert : Hauteur 75 cm	Taille max. de la pièce 199 x 124 x 180 mm	Compatible avec les solvants >75 % d'alcool, IPA, Eau	Accessoires inclus : Cuve de lavage Cuve de lavage - Grattoir Brosse - Adaptateur Guide rapide
Poids 15 Kg	T° d'exploitation optimale 10 à 30°C	Connectivité Wi-Fi	
Volume de la cuve 9,5 L	Écran OLED 1,54 pouces et bouton rotatif	Puissance 100-240 V / 2.0A 50/60 Hz 24V / 150 W	



Logiciel intégré

Gestion optimisée des données



Nos imprimantes 3D sont fournies avec un logiciel de contrôle d'impression et de gestion optimisée des données, ce qui garantit un flux de travail convivial et intuitif.

- Plug & Play : Le fonctionnement interactif guidé offre une courbe d'apprentissage en douceur.
- Mises à jour gratuites : Mise à jour push des packages logiciels et matériels.
- Assistant d'étalonnage : Guide étape par étape pour un étalonnage précis.



Consommables

Résines et alcool isopropylique



Résines 3D : Large gamme de matériaux pour de nombreuses applications.

ORTHO MODEL BEIGE	OD02	144,00€ TTC
SURGICAL GUIDE	SG01	264,00€ TTC
GINGIVAL MASK	GM11	264,00€ TTC
CAST	DC12	192,00€ TTC
TRAY	TR01	198,00€ TTC

Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !



Alcool isopropylique 99.9% - 1 litre 9,90€ TTC*

L'alcool isopropylique est indispensable pour nettoyer vos pièces imprimées à partir de résine (SLA). C'est un bon solvant pour les cires, les huiles, les résines et de nombreux autres produits mais aussi un agent de nettoyage (capteurs, connecteurs optiques, buses d'imprimantes), de dégraissage et de déshydratation. L'isopropanol est conçu uniquement pour le traitement de surface.

*Tarif dégressif selon quantité : de 1 à 10 bouteilles achetées -10% ; Plus de 10 bouteilles achetées -20%

Les offres du moment

Packs Scanners 3D et reprises



Reprise de votre scanner !



Offres de reprise de votre scanner
Toutes marques - tout état !

-1500€ TTC

pour l'achat d'un scanner OS-200 ou OS-GOLDY
Contactez-nous pour connaître les modalités

Reprise de votre scanner !



Offres de reprise de votre scanner
Toutes marques - tout état !

-3000€ TTC

pour l'achat d'un scanner ALL BLACK
Contactez-nous pour connaître les modalités



*Sous réserve d'acceptation de votre dossier auprès de la société de financement.
Pack OS-GOLDY : 17550 €TTC (tarif détail conseillé) > 15705 €TTC soit environ 240 €TTC par mois sur 60 mois - Hors Assurance. Installation et formation à définir. Offre Valable jusqu'au 22/12/2023

PACK OS-GOLDY

INCLUS :

- Scanner OS-GOLDY
- PC, Ecran, clavier, souris
- Logiciel de modélisation OS-CAD by Exocad Core Lab - Flex

PACK OS-GOLDY
~240€ TTC
PAR MOIS*



*Sous réserve d'acceptation de votre dossier auprès de la société de financement.
Pack ALL-BLACK : 20100 €TTC (tarif détail conseillé) > 18024 €TTC soit environ 350 €TTC par mois sur 60 mois - Hors Assurance. Installation et formation à définir. Offre Valable jusqu'au 22/12/2023

PACK ALL-BLACK*

INCLUS :

- Scanner ALL-BLACK
- PC, Ecran, clavier, souris
- Logiciel de modélisation OS-CAD by Exocad Core Lab - Flex

PACK ALL-BLACK
~350€ TTC
PAR MOIS*



All Black
Scanner 3D



Scan de texture



Scan articulateur dynamique



Plateau 8 dies



Empreinte automatique

PRÉCIS - ERGONOMIQUE - RAPIDE

Avec son design ouvert et une structure évolutive, le scanner 3D ALL BLACK propose un mode de numérisation hautement performant avec une précision de moins de 7 µm et un scan de l’empreinte Triple-Tray automatique.

ALL BLACK est adapté à tous types de restaurations implantaire, des plus simples aux plus complexes.

Passage automatique des étapes de scan



ALL-BLACK

À PARTIR DE

~290 € TTC
PAR MOIS*

Dimensions (L x P x H) 240 x 340 x 450 mm	Précision ≤ 7 µm (ISO 12836)
Poids ~ 7,5 kg	Rapidité de scan Modèle : < 6s Modèle en occlusion : < 13s 1-4 dies : < 18s / 5-8 dies : < 33s Empreinte : < 32s
Résolution des caméras 2 x 5.0 MP	Format de fichiers STL, PLY - Intégration directe Exocad & Dental Wings
Scan articulateur Dynamique / statique ; support de transfert d'articulateur	Alimentation DC24V (220 V)
Source de lumière Lumière structurée bleue	



Multiple applications

Couronnes, bridges, implants, barres,...



Détails ultra-fins • Rapidité • Haute précision <7µm



Plateau 8 dies



All-in-one



All-in-one



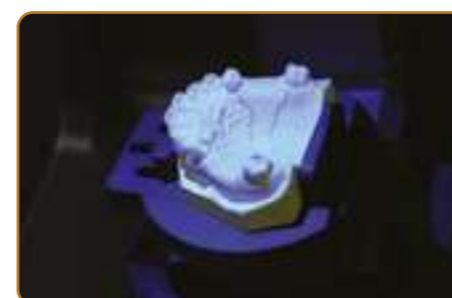
Support empreintes



Articulateur



Modèle



Texture



Scan Body



Abutment



OS-GOLDY

Scanner 3D



Scan de texture



Scan articulateur dynamique



Plateau 8 dies



Empreinte automatique



Multiples applications

Couronnes, bridges, implants, barres,...



Détails ultra-fins • Rapidité • Haute précision <8µm

Ultra-haute précision & détails inégalés

OS-GOLDY, est un scanner dentaire 3D doté de fonctions puissantes pour de multiples applications couvrant la numérisation d'empreintes, de modèles en plâtre, d'articulateurs, de piliers d'implants, etc.

Ses caméras haute résolution, ses algorithmes avancés et son interface conviviale vous apportent une qualité de données supérieure avec une expérience optimale.

OS-GOLDY

À PARTIR DE
230 € TTC
PAR MOIS*

2 caméras haute
résolution de 5,0 MP



Dimension - Poids 385 mm x 260 mm x 270 mm	Précision ≤ 8 µm (ISO 12836)
Poids ~5 kg	Rapidité de scan Modèle : < 7s Modèle en occlusion : <14s
Résolution des caméras 2 x 5.0 mega pixel	1-4 dies : <18s / 5-8 dies : < 30s Empreinte : < 66s
Scan articulateur Dynamique / statique ; support de transfert d'articulateur	Format de fichiers STL, PLY - Intégration directe Exocad & Dental Wings
Source de lumière Lumière structurée bleue	Alimentation DC24V (220 V)



Implant Abutment



Bridge sur pilier



Scan Body



Lecture des Textures



Modèle



Articulateur



Prothèse complète



Empreinte



Inlay-Core + provisoire



OS-200
Scanner 3D



Scan de texture



Scan articulateur



Plateau 8 dies



Support Empreinte



Multiple applications

Couronnes, bridges, implants, barres,...



Rapidité • Haute précision <10µm

Scan d'une arcade complète en environ 11 secondes !

Rapide, Précis et Polyvalent

Le scanner OS-200 propose une vitesse de numérisation exceptionnelle et une grande précision. OS-200 prend en charge de multiples applications de numérisation dentaire, notamment les wax-up, les piliers, les dies, les modèles en plâtre, les empreintes, les articulateurs et les textures.



Scan dynamique
"Tête pivotante"

OS-200

À PARTIR DE

~170 € TTC
PAR MOIS*

Résolution
1,3 mega pixel

Précision
<10 microns

Source lumineuse
Lumière bleue

Dimension
385 mm x 250 mm x 270 mm

Poids
5 kg

Format de sortie
STL, OBJ, X-ORDER, DENTAL PROJECT

Interface
USB 3.0



Modèle



"All in one"



Plateau 8 dies



Empreintes



Articulateur



Texture



Scan Body



Abutment



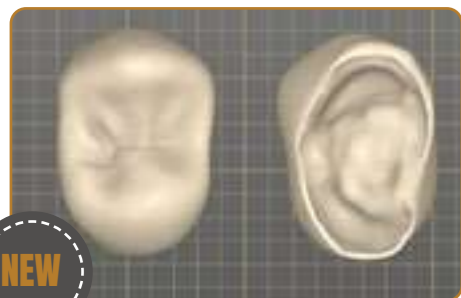
OS-CAD by exocad
Logiciels de modélisation

exocad

Solution logicielle
complète pour la
dentisterie numérique



OS-CAD BY EXOCAD Couronne et Bridge



Overlay



Couronnes anatomiques



Chapes simples et anatomiques



Structure de bridge



Inlays/onlays



Attachements



Wax-up



Couronnes télescopiques



Diagnostic

NEW



OS-CAD BY EXOCAD Module Implant



Bridge Implantaire avec gencive



Bridge sur pilier



Bridge implantaire



Pilier personnalisé



Pilier personnalisé



Viewer Web



Bridges transversés



Piliers et suprastructures personnalisés



Trou de vis angulé



OS-CAD BY EXOCAD Module Barre



Barre avec rétentions



Barre avec attachements



Barre implantaire réduite



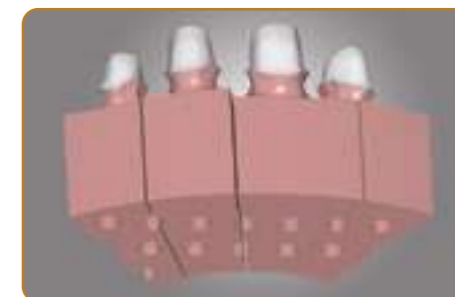
OS-CAD BY EXOCAD Model Creator



Créer des modèles physiques d'après des numérisations d'empreintes dentaires



Modèle Implant



Différents modèles/dies disponibles

OS-CAD BY EXOCad Module Gouttière



Calcul de la gouttière



Adapter les gouttières à l'antagoniste



Résultat final prêt pour la production

OS-CAD BY EXOCad Module Provisoire



Bridge provisoire coquille



Bridge provisoire coquille



Bridge provisoire coquille

OS-CAD BY EXOCad Module Prothèse Partielle



Sous-structure



Wax-up virtuel sans pilier



Couronne télescopique sur selle

OS-CAD BY EXOCad Module pour prothèses complètes



Logette



Positionnement des dents



Prothèse complète

OS-CAD BY EXOCad Articulateur virtuel

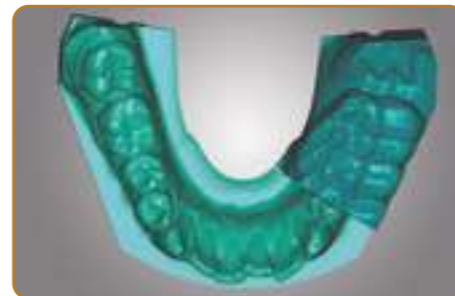


Occlusion avec l'articulateur virtuel

OS-CAD BY EXOCad Import de mouvements de la mâchoire



Transfert des mouvements dynamiques de la mâchoire du patient



Créer des modèles physiques semi-dynamiques innovants (module Model Creator)



Import de mouvements de la mâchoire

OS-CAD BY EXOCad Smile Design



Conception de sourire nouvelle génération: 2D et 3D, le meilleur des deux mondes

OS-CAD BY EXOCad Dicom Viewer



Visualiser les données CT pendant le processus de conception

Tru OS-CAD BY EXOCad TruSmile

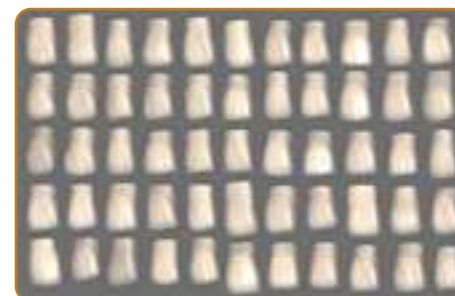


Rendu réaliste des restaurations dentaires

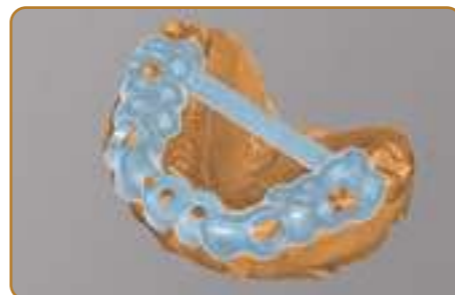
OS-CAD BY EXOCad Tooth Library



Bibliothèques d'anatomie



OS-CAD BY EXOCad chirurgie Guidée



Des guides chirurgicaux en interne avec le module Guide Creator



Précision maximale - alignement des données de scan



Une vaste bibliothèque d'implants et de composants

OS-CAD BY EXOCad chairside



Logiciel de CAO dentaire performant pour une utilisation au cabinet



Une vaste gamme d'indications pour les traitements en une seule séance



Utilisation optimisée pour une utilisation dans un environnement clinique



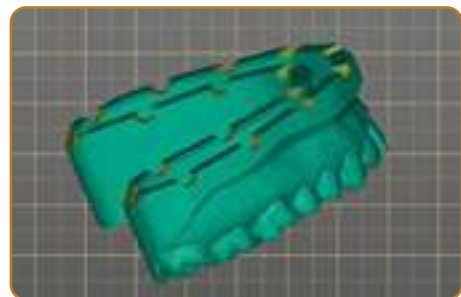
Analyse et paramètres articulateur



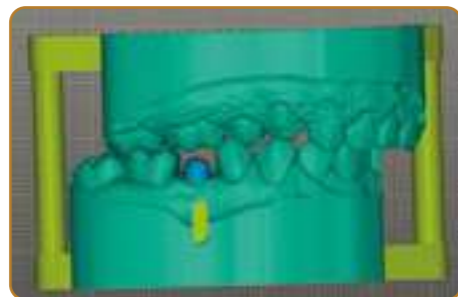
Conception simplifiée de la fausse gencive



Création de complet monomaxillaire



MODEL CREATOR avec drain holes et chamfrain



MODELE CREATOR avec tunnel de vérification



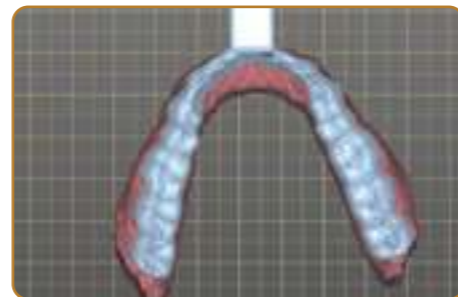
Affichage paramètres



Kit anatomie OPERA TFM



Outil de notification



Manches PEI



Outil de modelage anatomique



Couronne pleine sur pilier du commerce



Outil de modelage pour prothèse complète



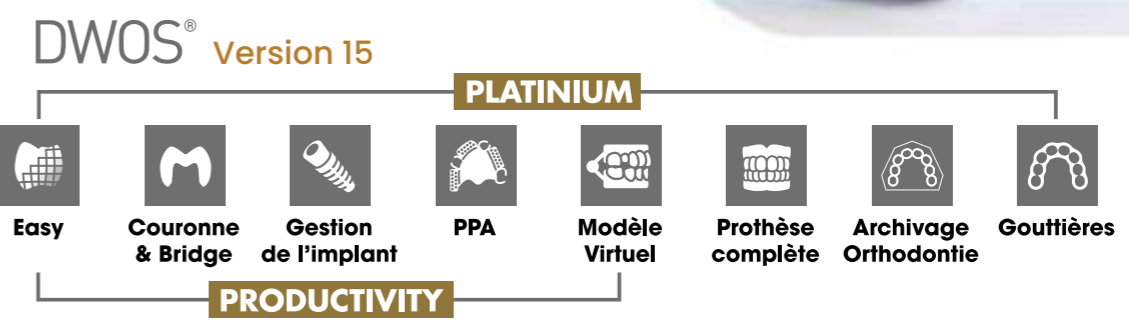
Export pdf du cas



Export pdf du cas



Outils de modelage



DWOS Couronne & Bridge



Modification de l'angle du puits de vis



Tooth chain avec occlusion



Wax-up virtuel sans pilier



Nouvel outil "le cube" pour modification 3D



Design des couronnes télescopiques



Nouvelle édition de courbe "type de brosse"



Facettes - Inlay/Onlay



Inlay-Core + provisoire



Fraisage avec attachements



Bridge télescope



Surpressée



Bridge Provisoire coquille



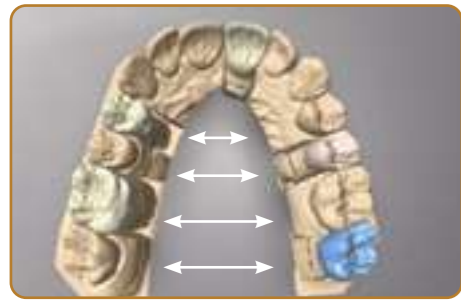
Faux moignon clavette



Couronne complète



Couronne complète en or



Miroir



Incrustation vestibulaire avec perles de rétention



Outil d'édition des connecteurs



Articulateur virtuel



Diagnostic



Artegral® by Merz - DeltaForm® by Merz
Canduloform® II NFC by Candulor - Vitapan® by Vita
Opera System® by Euromax-Monaco

Bibliothèques d'anatomie



Délimitation de la zone de fraisage



Plateau Multi-die



Bridge 13 éléments



DWOS Gestion de l'Implant



Design de la courbe de barre : personnalisation de sa position



Barre implantaire position



Bridge implantaire



DWOS Prothèse Partielle Amovible



Couronne télescopique sur selle position



Définition de l'axe d'insertion position



Pilier intégral personnalisé



Suprastructure



Barre implantaire



Bridge implantaire



Pilier zircone sur embase titane



Bridge Implantaire avec gencive



Vis de cicatrisation



Scan d'embase pour implantologie



Combinata



Détection automatique des contre-dépouilles

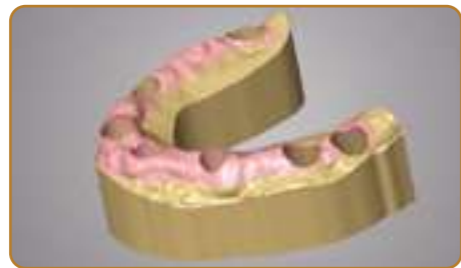


Châssis



Crochet personnalisé

DWOS Modèle Virtuel



Occluseur Witlaken



Extraction virtuelle de moignons



Pins amovibles ou duplicata

DWOS Archivage Orthodontie



Edition interactive des coordonnées du modèle



Modèle d'étude



Archivage orthodontique

DWOS Prothèse complète



Bibliothèque de dentition

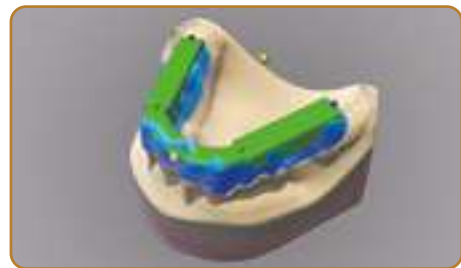


Positionnement des dents



Prothèse complète

DWOS Gouttières



Aplatissement de la gouttière



Occlusion avec l'articulateur virtuel



Gouttière

Fonctionnalités DWOS



Méthode alternative pour la conception rapide et facile des restaurations de base.



IMPORTER LE SCAN DU VISAGE : Permet de présenter au patient un rendu réaliste du traitement.



AFFICHAGE DES TEXTURES ET COULEURS : Les scans importés peuvent être affichés dans leur couleur et avec leur texture.



Modèle virtuel : Améliorer la modélisation de la gencive amovible



Modèle virtuel : Type de moignon optimisé pour les imprimantes 3D



ARTICULATEUR VIRTUEL : Modification de l'occlusion dans l'articulateur virtuel



Chairside

Le logiciel de conception autonome ouvert peut être combiné avec un scanner intraoral ou un scanner d'empreintes, ainsi qu'à une fraiseuse pour créer une solution complète en clinique.



Exemple de réalisation.



Examen de l'alignement du scan et nettoyage.



Tooth chain



Ligne marginale



Transformation anatomique



Nesting

DWOS EASY est une méthode alternative pour la conception rapide et facile des restaurations de base.

De la numérisation à la conception et à l'export de fichiers il s'agit d'un flux de travail simplifié qui vous guide tout au long du processus pour créer facilement des restaurations CFAO. Un flux de travail intuitif rationalisé.



DWOS Easy pour les cas de Bridges, Couronnes, Implants



Bridge



Design Full Anatomy



Création de pilier personnalisé



Traitement du Scan intraoral



Implant



Unitaire



Onlay - Inlay - Overlay



Faux moignon



Richmond

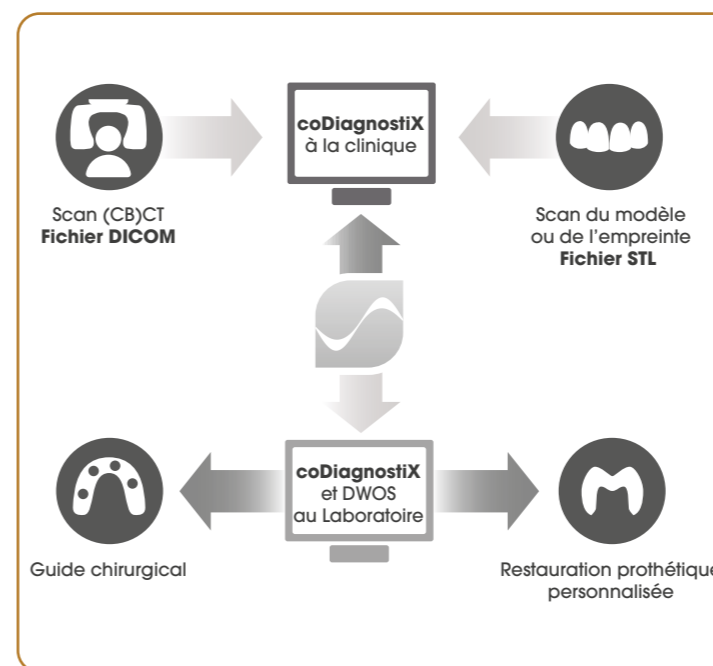


Bridge Maryland

coDiagnostiX™ permet une communication optimale du projet prothétique entre le chirurgien dentiste et le prothésiste grâce à la plateforme "Synergy". La plateforme de modélisation DWOS intègre une interaction directe avec le logiciel de planification coDiagnostiX™. L'intégration avec le logiciel DWOS vous permet la mise en charge immédiate de vos provisoires réalisés sur la base de votre planification.

dwos synergy : Connectivité intégrée

Plateforme de communication en temps réel entre le chirurgien-dentiste : **coDiagnostiX Clinique** et le prothésiste dentaire : **coDiagnostiX Producteur**



PROCESSUS : Planifiez vos cas via une interface intuitive et une plateforme d'échanges instantanés avec vos partenaires.

- 1 Réalisation de la conception prothétique
- 2 Import des fichiers DICOM et STL (Matching)
- 3 Positionnement optimal des implants.
- 4 Conception du guide chirurgical en fonction du support osseux, des dents et des gencives.
- 5 Transmission du plan de positionnement des implants.
- 6 Fabrication des restaurations prothétiques personnalisées ou des façonneurs gingivaux.
- 7 Fabrication numérique du guide chirurgical et des autres éléments prothétiques, si nécessaire.

Bibliothèque ouverte : environ 6000 implants référencés et plus de 60 fabricants parmi les plus grandes marques.





OPERA MILLING

Notre gamme de machines à usiner pour tous vos besoins...

Notre équipe de professionnels expérimentés est à votre disposition pour vous guider et vous conseiller dans le choix de la machine la mieux adaptée à vos besoins spécifiques.

Démonstrations et assistance technique.

Livraison, installation, formation.



Premium+

Arko

Smart

SECTION SOUS EAU



Element

Easy5+

Pro-Expert 5+

SECTION À SEC



Targa

Matrix

Matrix Pro

SECTION À SEC & SOUS EAU



OPERA SMART

Usinage 4 axes - Sous eau



4 axes



Humide



1 bloc



Option Sec



7 outils



Vitro céramique



Air Tool

Plug & Play*



Brevet AIRTOOL - Pas d'air comprimé.

Simplicité d'alternier entre l'usinage à sec et humide.

Opera Smart s'intègre parfaitement dans votre flux de travail et produit des restaurations parfaites.



Dimensions L 360 x P 370 x H 490 mm fermé
L 360 x P 420 x H 490 mm ouvert

Poids
~ 28 kg

Nombre d'axes simultanés
4

Précision de répétabilité
± 3 microns

Broche haute fréquence
Vitesse de rotation Jusqu'à 60 000 tours/minute
Puissance nominale 400 W
Puissance optimale 300 W
Puissance maximale 800 W

Changeur d'outil automatique
7 outils

Epaisseur de blocs
jusqu'à 45 x 20 x 20 mm

Axe A
Angle de rotation : +190° à -10°

*Prêt à fonctionner



NEW

OPERA SMART

À PARTIR DE

~390 € TTC
PAR MOIS*



*OPERA SMART : 20000 € TTC (tarif détail conseillé) > 19836 € TTC soit environ 390 € TTC par mois sur 60 mois - Hors Assurance. Sous réserve d'acceptation de votre dossier auprès de la société de financement. Valable jusqu'au 22/12/2023



ARCO

Usinage 4 axes - Sous eau



4 axes



Vitro céramique



6 outils



Webcam intégrée



Pilier personnalisé



Ecran tactile



Humide

Plug & Play*

Usinage rapide et précis : Restaurations en ~10 minutes
Compresseur intégré - Plug & Play*



Dimensions (L x P x H)
471 x 522 x 507 mm

Poids
~ 66 kg

Nombre d'axes simultanés
4

Précision de répétabilité
3 microns

Broche asynchrone SFZ 170P
Vitesse de rotation 100 000 tours / minute

Changeur d'outil automatique
6 outils

Fonctionnement intuitif
Ecran tactile, porte automatique, PC intégré

Montage du bloc facile
En 1 clic : serrage de bloc automatique

Eau claire
Aucun additif nécessaire.

*Prêt à fonctionner



ARCO

À PARTIR DE

~770 € TTC

PAR MOIS*



PREMIUM+

Usinage 4 axes - Sous eau



4 axes



3x
3 blocs



8 outils



Vitro céramique



Pilier personnalisé



Webcam intégrée



Humide

Circuit de refroidissement intégré avec pompe et filtre
Pas d'aspiration nécessaire



Dimensions (L x P x H)
360 x 451 x 471 mm

Poids
~ 50 kg

Nombre d'axes simultanés
4

Précision de répétabilité
±3 microns

Broche synchrone SFN 300 P
Vitesse de rotation
Jusqu'à 80 000 tours/minute
P. nominale 300 W - P. utile maximale 800 W

Changeur d'outil automatique
8 outils

Mouvement des axes XYZ
80 X 60 X 40 mm

Consommation d'air sec comprimé
Env. 35 l/min à 4 bars



PREMIUM+

À PARTIR DE

~530 € TTC

PAR MOIS*



Element

Usinage 5 axes - À sec



5 axes



Pas d'air comprimé



1 disque



Sec



17 outils



option 6 blocs à sec

Plug & Play*

Brevet AIRTOOL - Pas d'air comprimé.

Déballez - Connectez - Usinez !

Parfaite intégration dans votre production, quel que soit votre équipement !



NEW

ELEMENT

À PARTIR DE

~460 € TTC

PAR MOIS*

Dimensions L472 x P 484 x H 734 mm fermé
L 472 x P 567 x H 734 mm ouvert

Poids
~ 43 kg

Nombre d'axes simultanés
5

Précision de répétabilité
± 3 microns

Broche haute fréquence
Vitesse de rotation Jusqu'à 60 000 tours/minute
Puissance nominale 300 W
Puissance optimale 400 W
Puissance maximale 800 W

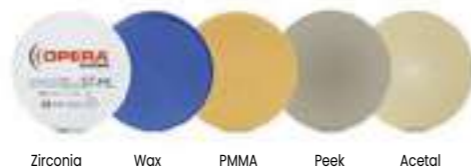
Changeur d'outil automatique
17 outils

Epaisseur de disques
10 à 40 mm - Ø 98 mm

Axe de rotation A de 360 degrés
Axe de rotation B (5ème axe) de ± 35 degrés

*Prêt à fonctionner

OPTION 6 blocs à sec :



Zirconia Wax PMMA Peek Acetal



Monocrystaline Diaoxide PMMA Carbide 100%



EASY 5+

Usinage 5 axes - À sec



5 axes



option 3 blocs à sec



16 outils



Sec



CoCr



Webcam Intégrée



Serrage automatique des disques



Ioniseur Intégré

Technologie Direct Disc : serrage des disques sans outils

Ioniseur intégré Caméra intégrée

Epaisseur de disques jusqu'à 40 mm



Dimensions (L x P x H)
450 x 545 x 630 mm

Poids
~ 91 kg

Nombre d'axes simultanés
5 axes : 3 axes linéaires et 2 axes rotatifs (A et B)

Précision de répétabilité
±3 microns

Broche synchrone SFK 300P
Vitesse de rotation : jusqu'à 60 000 tours/minute
P. nominale 300 W - P. utile maximale 500 W

Changeur d'outil automatique
16 outils

Consommation Air
Ioniseur désactivé :
env. 50 l/min à 6 bars, 64 l/min à 8 bars
Ioniseur activé :
env. 80 l/min à 6 bars, 102 l/min à 8 bars

EASY5+

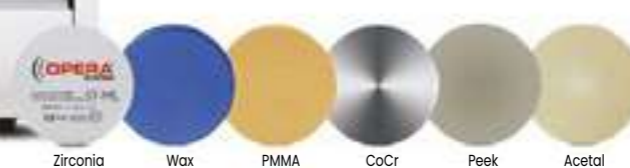
À PARTIR DE

~650 € TTC

PAR MOIS*



OPTION 3 blocs à sec :



Zirconia Wax PMMA CoCr Peek Acetal



Monocrystaline Diaoxide PMMA Carbide 100%



PRO-EXPERT 5+

Usinage 5 axes - À sec



Cabine de travail étanche :
Excellente protection à la poussière.
Espace de travail sécurisé - Eclairage de l'aire de travail.
Chargeur automatique 8 disques.



Dimensions (L x P x H)
692 x 445 x 540 mm

Poids
~ 95 kg

Nombre d'axes simultanés
5

Précision de répétabilité
±3 microns

Broche haute fréquence Jäger
Vitesse de rotation Jusqu'à 60 000 tours/minute
P. nominale 300 W - P. utile maximale 600 W

Changeur d'outil automatique
16 outils

Consommation d'air sec comprimé
7 bars min - 80 l/min

Axe de rotation A de 360 degrés
Axe de rotation B (5ème axe) de ± 30 degrés
Engrenage de type Harmonic Drive*



Outils de fraisage



1	Universal - 0,3 mm	5 axes	U030-R2-40	28	WAX PMMA - 1 mm	4 axes	P100-R2-35
2	Universal plate - 0,5 mm	5 axes	U050-F2-40	29	WAX PMMA - 2 mm	4 axes	P200-R2-35
3	Universal - 0,6 mm	5 axes	U060-R2-40	30	WAX PMMA - 2,5 mm	4 axes	P250-F1-35
4	Universal plate - 1,2 mm	5 axes	U120-F2-40	31	WAX PMMA - 1 mm - 1 cut	4 axes	P100-R1-35
5	WAX PMMA - 1 mm	5 axes	P100-R2-40	32	WAX PMMA - 2 mm - 1 cut	4 axes	P200-R1-35
6	WAX PMMA - 2 mm	5 axes	P200-R2-40	33	Composites - 1 mm	4 axes	C100-R2-35
7	WAX PMMA - 2,5 mm	5 axes	P250-F1-40	34	Composites - 2 mm	4 axes	C200-R2-35
8	WAX PMMA - 1 mm - 1 cut	5 axes	P100-R1-40	35	Composites Diamanté - 1 mm	4 axes	C100-R1D-35
9	WAX PMMA - 2 mm - 1 cut	5 axes	P200-R1-40	36	Composites Diamanté - 2 mm	4 axes	C200-R1D-35
10	Composites - 1 mm	5 axes	C100-R2-40	37	Zircon Traité - 1 mm	4 axes	Z100-R2-35
11	Composites - 2 mm	5 axes	C200-R2-40	38	Zircon Traité - 2 mm	4 axes	Z200-R3-35
12	Composites Diamanté - 1 mm	5 axes	C100-R1D-40	39	Zircon Diamanté - 0,6 mm	4 axes	Z060-R2D-35
13	Composites Diamanté - 2 mm	5 axes	C200-R1D-40	40	Zircon Diamanté - 1 mm	4 axes	Z100-R2D-35
14	Zircon Diamanté - 0,6 mm	5 axes	Z060-R2D-40	41	Zircon Diamanté - 1,2 mm	4 axes	Z120-F2D-35
15	Zircon Diamanté - 1 mm	5 axes	Z100-R2D-40	42	Zircon Diamanté - 2 mm	4 axes	Z200-R3D-35
16	Zircon Diamanté - 1,2 mm	5 axes	Z120-F2D-40	43	Vitrocéramique - 0,6 mm	4 axes	G060-R-35
17	Zircon Diamanté - 2 mm	5 axes	Z200-R3D-40	44	Vitrocéramique - 1 mm	4 axes	G100-R-35
18	Zircon Traité - 1 mm	5 axes	Z100-R2-40	45	Vitrocéramique - 2,6 mm	4 axes	G260-T-35*
19	Zircon Traité - 2 mm	5 axes	Z200-R3-40	46	Vitrocéramique - 2,4 mm	4 axes	G240-R35*
20	Metal CoCr - 0,6 mm	5 axes	M060-R2-35	47	Vitrocéramique plate - 1,2 mm	4 axes	G120-T-35
21	Metal CoCr - 1 mm	5 axes	M100-R2-35	48	Metal CoCr - 0,6 mm	4 axes	M060-R2-32
22	Metal CoCr - 1,2 mm	5 axes	M120-T2-35	49	Metal CoCr - 1 mm	4 axes	M100-R2-32
23	Metal CoCr - 2 mm - 4 cuts	5 axes	M200-R4-35	50	Metal CoCr - 1,2 mm	4 axes	M120-T2-32
24	Universel - 0,3 mm	4 axes	U030-R2-35	51	Metal CoCr - 2 mm - 4 cuts	4 axes	M200-R4-32
25	Universel plate - 0,5 mm	4 axes	U050-F2-35	52	WAX PMMA - AIR tool		P250-F1-40-T
26	Universel - 0,6 mm	4 axes	U060-R2-35	53	Composites Diamanté - AIR tool		C200-R10-40-T
27	Universel plate - 1,2 mm	4 axes	U120-F2-35	54	Zircon Diamanté - AIR tool		Z200-R30-40-T

Universel Permet d'usiner : PMMA-Wax (K), Zircon traité (Z), Composite (C)
Exclusivement pour l'usinage humide : 35-36-37-38-39-40 (les 26-27-28-29-30 peuvent être utilisées pour l'usinage humide et/ou sec)
*Les fraises G260-T-35 conviennent aux utilisateurs de la version CAM antérieure à 7.0 / pour la nouvelle version CAM 7.0 utiliser les fraises G240-R35



TARGA

Usinage 5 axes - À sec & sous eau

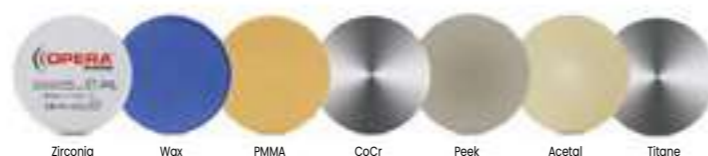


Précision, puissance, rapidité, fiabilité. Avec la machine à usiner haut de gamme TARGA vous disposez d'un outil de très haute précision vous permettant de répondre à toutes les demandes.

TARGA

À PARTIR DE

~1300 € TTC
PAR MOIS*



TARGA

Précise, rapide, fiable

Technologie Direct Clean : permet de basculer facilement entre l'usinage humide et sec. En plus des ioniseurs intégrés et de la ventilation active de l'espace de travail, TARGA dispose également d'une fonction intelligente de séchage.



Usinage sous eau intégré



Chargeur automatique 10 disques



16 outils



Disques de 10 à 40 mm
Ø98,5 mm



140 plateformes de piliers
préfabriqués en titane et CrCo



Usinage de blocs sur un support
pour 6 blocs type Cerec®

Un usinage plus rapide avec des résultats encore plus cohérents et une durée de vie plus longue de la broche. Axe de rotation A de 360 degrés / Axe de rotation B (5ème axe) de ± 35 degrés.

Dimensions (L x P x H)
580 x 600 x 700 mm

Poids
~ 149 kg

Nombre d'axes simultanés
5

Précision de répétabilité
± 3 microns

Broche synchrone haute précision
Vitesse de rotation jusqu'à 80 000 tr/min
Puissance maximale 800 watts

Changeur d'outil automatique
16 outils

Chargeur automatique
10 disques - support 60 blocs

Epaisseur de disques
10 à 40 mm - Ø 98 mm

Consommation Air
Ioniseur désactivé : env. 50 l/min à 6 bars, 65 l/min à 8 bars
Ioniseur activé : env. 100 l/min à 6 bars, 110 l/min à 8 bars





MATRIX

Usinage 5 axes - À sec & sous eau

USINAGE MÉTAL
CONTACTEZ-NOUS



- 5 axes
- Humide
- Sec
- Disques
- Blocs
- Premilled
- 22 outils
- CoCr - Titane
- vitro-céramique

Matrix offre une flexibilité et une capacité de production élevées pour répondre à toutes les demandes.

- Haute précision
- Usinage spécial métal
- Disques jusqu'à 40mm pour prothèse complète
- Usinage stop and go (attache schunk)

Dimensions (L x P x H) - Poids
650 x 700 x 830 mm - 180 kg

5 axes : Axe de rotation A de 360 degrés
Axe de rotation (5^{ème} axe) de + - 40°

Précision de répétabilité
±0.0001 mm

Broche JAGER Vitesse de rotation : jusqu'à 60 000 tours/minute
Puissance 3200 W

Changeur d'outil automatique
jusqu'à 22 outils

Consommation Air
Env 100 l/min à 7 bars

Diamètre de la griffe
6 mm

Alimentation
230V ac 3500W

Épaisseur de disques
10 à 40 mm - 98 mm



Alliance de puissance et de précision, Matrix vous offre un usinage de la plus grande qualité. Spécialisée dans l'usinage métal grâce à la puissance de sa broche refroidie à l'eau, Matrix peut fraiser tout type de matériau. Son attache Schunk, vous permettra un usinage "Stop and go" sans perdre en précision.

Détails ultra-fins • Polyvalence • Haute précision



Jusqu'à 22 outils



Support 6 blocs



Support pour matériaux tendres



Usinage CrCo



Usinage CrCo



Usinage CrCo



MATRIX PRO

Usinage 5 axes - À sec & sous eau



5 axes



Humide



Sec



Chargeur automatique 4 disques



Blocs



Premilled



22 outils



CoCr - Titane



vitro-céramique

USINAGE MÉTAL
CONTACTEZ-NOUS



Matrix Pro offre une flexibilité et une capacité de production élevées pour répondre à toutes les demandes.

- Haute précision
- Usinage spécial métal
- Disques jusqu'à 40mm pour prothèse complète
- Usinage stop and go (attache schunk)
- Chargeur 4 disques
- Production en continu



Dimensions (L x P x H) - Poids
830 x 700 x 830 mm - 200 kg

5 axes : Axe de rotation A de 360 degrés
Axe de rotation (5^{ème} axe) de + - 40°

Précision de répétabilité
±0.0001 mm

Broche JAGER Vitesse de rotation : jusqu'à 60 000 tours/minute
Puissance 3200 W

Changeur d'outil automatique
jusqu'à 22 outils

Consommation Air
Env 100 l/min à 7 bars

Diamètre de la griffe
6 mm

Alimentation
230V ac 3500W

Épaisseur de disques
10 à 40 mm - 98 mm



Matrix Pro conserve tous les avantages de Matrix en doublant sa productivité. En effet, elle bénéficie d'un chargeur automatique 4 disques qui assure un usinage continu.

Détails ultra-fins • Polyvalence • Haute précision



Chargeur automatique de 4 disques



Support 6 blocs



Support pour matériaux tendres



DENTAL CAM 8

Logiciel d'usinage

VERSION 8

Plus rapide
Plus ergonomique
Nouvelles fonctions

1 PC
= poste de pilotage
pour 3 machines

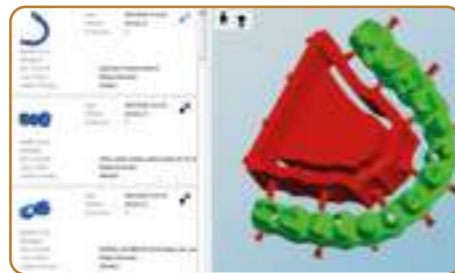


Grande vitesse d'usinage pour un résultat parfait. Les temps d'usinage ont pu être encore nettement améliorés grâce à de nouvelles stratégies d'usinage. Un gain de temps significatif allant jusqu'à 33 % est obtenu lors du fraisage du zircon et du PMMA.

- Liste de matériaux disponibles élargie et ajournée régulièrement
- Mises à jour du logiciel récurrentes
- Augmentation de la précision d'usinage
- Logiciel plus intuitif et interface plus claire et conviviale
- Correction de certains bugs ; fiabilité accrue
- Dépannage intelligent : le guide interactif sur le *Dental Portal* vous permet de vous auto-dépanner pour certaines erreurs
- Tableau de maintenance amélioré pour vous faciliter l'exécution des tâches



Interface claire et conviviale



Plus intuitif, meilleurs résultats



Stratégies d'usinage plus rapides



Nouvelle visualisation d'usinage



Plus rapide, plus précis



Liste des usinages programmés



MASTER HT

Four céramique et cristallisation

- 200 programmes - 50 programmes Haute Température
- Cuisson haute température
- Contrôle total du processus de cuisson
- Moufle Quartz : rayonnement thermique homogène
- Max. 1200°C



200 programmes libres pour toutes les céramiques conventionnelles + 50 programmes à haute température conçus pour les céramiques à base d'alumine, les vitrocéramiques, les disilicate de lithium et les cycles de cuisson longue durée.



MASTER HT
-20%

~93 € TTC
PAR MOIS*

*INCLUS POMPE
À VIDE



Quartz muffle



Thermo Tray
(optional)

Moufle avec tube en quartz : Permet un rayonnement thermique homogène pour des résultats optimaux de cuisson des zones cervicales aux bords libres. Le refroidissement est rapide pour réduire le temps d'attente entre deux cycles.

Dimensions (L x P x H) : 230 x 240 x 570 mm

Poids ~13,5 Kg

Température maximale : 1200°C

Température maximale de cuisson : 1180°C

Nombre de programmes : 200 prog. libres + 50 Haute T°

Vitesse de montée en température : 1 à 120°C

Signal acoustique

Permet de connaître le statut du four à distance

Port USB Permet de charger les programmes facilement

Ecran LCD - Affichage numérique intuitif en couleur

Dimensions chambre de chauffe : ø 95 x H 65 mm

Dimensions socle de cuisson : ø 90 mm

Plage de T° : 100°C à 1100°C - 110°C à 1180°C

Alimentation secteur

CA 110-120V, 50/60Hz - CA 200-240V, 50/60Hz

Consommation max. : 110V - 15 A - 230V - 8 A

Garantie 3 ans pièces détachées

Hors transport et main d'œuvre

Moufle : 3 ans ou 3000 H de travail Pompe à vide : 1 an



Sintra CS

Four de sinterisation



Facile et intuitif



Ultra-rapide



Multifonction



Plug & Play

Micro-stratification de surface sur FULL ZIRCON & FULL EMAX

10 MINUTES

SINTÉRISATION DE ZIRCON

19 MINUTES



Sintra CS est un four innovant, ergonomique et ultra-rapide !
Frittage d'une couronne en moins de 20 minutes.

Contactez-nous pour plus d'informations

T° maximale 1750°C
T° max de sinterisation 1600 °C
Rampe de température 10°C par seconde
Étapes programmables illimitées
Nombre de programmes 3
Poids ~43Kg
Dimensions (L x H x P) 313 x 610 x 375
Connexion port réseau WiFi ou Rj45
Consommation énergie 1800W
Dimensions Chambre de frittage cylindrique 70 mm
Tension secteur AC 100V - 240V
Fréquence d'alimentation 50/60Hz
Garantie 1 an (+résistances)
Capacité maximale 15
Table de sinterisation Modulable



Sintra CS

Innovant, ergonomique, ultra-rapide



Sinterisation zircon
19 minutes



Micro-stratification de surface
Full zircon & Full emax
3 minutes



Cristallisation
10 minutes

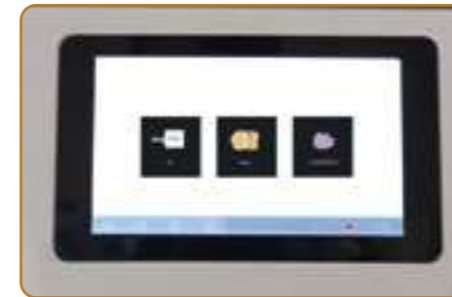
Facile & intuitif : Interface utilisateur confortable et simple à utiliser

Multifonction : Cristallisation, Séchage, Glaçage

Plug & play : Aucune installation, n'est nécessaire

Compatible avec toutes les zircons du marché : Système ouvert, programmable pour tout type de zircon ; possibilité de s'adapter à de futurs matériaux.

Productivité : Peut contenir jusqu'à 3 plateaux empilables.



Grand écran tactile LCD
Affichage graphique efficace et clair.



Table extra large, capacité de frittage de 70 mm
Ex : 5 couronnes individuelles ou bridge jusqu'à 7 couronnes.



Choix illimité d'étapes de chauffage, de refroidissement et de durées de maintien.



Refroidissement rapide en phase finale qui permet de tenir une couronne à la main.



Inclus :
1 plateau de sinterisation
2 coupelles réfractaires
1 sac de billes



Accès très pratique, pour le chargement et le déchargement des couronnes.

Connectivité via WIFI ou liaison RJ45 : Le four peut être surveillé et commandé à distance à partir d'un PC, smartphone ou tablette. Cette connectivité fournit également les mises à niveau en ligne des versions logicielles, les téléchargements de programmes et les diagnostics du système.



ZR PROD

Four de sinterisation zircone



9 programmes personnalisables



Affichage LED 7 segments



Verrouillage électronique de porte



Température maximale 1650°C



Réglage numérique précis de la T° jusqu'à 4 niveaux



ZR SPEED

Four de sinterisation zircone



Cycle classique : 132 min ou rapide : 73 min



Cuisson haute précision



Régénération des éléments chauffants



Température maximale 1650°C



30 programmes



Le four de sinterisation ZR PROD est un four de frittage économique et compact. Coupelle de frittage d'un diamètre de 100 mm et jusqu'à 20 éléments unitaires.

Fonction "Cycle Rapide" : avec ZR SPEED, frittez votre zircone Opera System Viva en environ 2 heures seulement ! Grâce à la fonction "Cycle rapide" le frittage de vos restaurations en zircone n'a jamais été aussi court et efficace.



ZR PROD
-5%

~110 € TTC
PAR MOIS*



Dimensions (L x P x H) : 400 x 400 x 600
Poids ~ 55Kg
Hauteur chambre de chauffe : 42 mm
Température maximale : 1650°C
Coupelle de frittage : 1 x 100 / 30 mm
Éléments chauffants : 4 x MoSi ₂ - Standard
Tension : 220-240 V / 50/60 Hz
Puissance max. : 1300 W
Consommation d'énergie/cycle kWh l : 3,8
Thermocouple : PtRh-Pt 140 mm, Type S
Taux de chauffage max. programmable : 30°C / Min
Temps de chauffage le plus court à 1500°C à 230 V : 61 min
Temps de refroidissement le plus court à 300°C : 148 min.
Durée du processus : 239 min. (incl tps à demeure 30 min.)



ZR SPEED
-10%

~190 € TTC
PAR MOIS*

Dimensions (L x P x H) : 390 x 500 x 790
Poids ~ 60Kg
Température max. de sinterisation : 1650°C
Nombre de programmes : 30 programmes paramétrables
Productivité : 60 couronnes simples ou disque de frittage
Capacité de la chambre de chauffe 2 coupelles Ø 120/30 mm
Ecran : Affichage LCD - 4 niveaux
Précision de la température à 1500°C +/- 3°C
Thermocouple : PtRh-Pt, type S
Éléments chauffants: High-quality molybdenum-disilicé
Alimentation électrique disponible 200-240 V ; 50/60 Hz
Puissance max. 3200 W

Compresseurs



AC310
-10%
À PARTIR DE
~92 € TTC
PAR MOIS*



- Compresseur sans huile
- Dessiccateur à absorption et échangeur air
- Triple filtration de l'air
- Cuve avec revêtement interne alimentaire anticorrosion bactéricide
- 3 années de garantie



AC310Q
-10%
À PARTIR DE
~104 € TTC
PAR MOIS*

Réservoir
45 litres

*Offres de financement - sous réserve d'acceptation de votre dossier auprès de la société de financement :
5232 € TTC -> 4708 € TTC soit environ 92 € TTC par mois sur 60 mois pour l'achat du modèle nu AC310
6240 € TTC -> 5616 € TTC soit environ 104 € TTC par mois sur 60 mois pour l'achat du modèle capoté AC310Q

AC 310 & AC 310 Q

MONO ou TRIPHASÉ - Compresseur sans huile

PROPRIÉTÉS	AC 310 (NU)	AC 310 Q (CAPOTÉ)	ARMOIRE
Débit de l'air	140 l/mn à 7 Bars	140 l/mn à 7 Bars	-
Pression	8 à 10 Bars	8 à 10 Bars	-
Réservoir	45 litres	45 litres	-
Dimensions L x l x H mm	620 x 520 x 750	720 x 600 x 970	870 x 700 x 887
Poids	± 73 Kg	± 94 Kg	± 84 Kg
Niveau sonore	73 dB (A)	68 dB (A)	51 dB (A)



ARMOIRE
-10%
2347 € TTC
2112 € TTC

Aspiration

SILENT TS
-10%
2364 € TTC
2127 € TTC



SILENT TS
ASPIRATION MONOPOSTE
REF 29210050

PROPRIÉTÉS	
Débit volumique (max.)	3300 l/min (230 V)
Dépression, max.	200 hPa - 2.9 psi
Technique de moteur	Collecteur
Technique de filtration	Sac filtrant
Qualité du filtre	Classe M selon EN - 60335-2-69
Puissance connectée maximale de la prise mobile de connecteur	2000 W (230 V)
Puissance totale connectée	3400 W (230 V)
Fusible sur entrée secteur	2 x 15 A(T)
Nombre de canaux d'aspiration	1
Pression acoustique (LpA)	63 dB(A)
Dimensions (l x h x p)	224 x 591 x 564 mm
Ø tubulure d'aspiration	Int. 32 mm - Ext. 40 mm
Capacité du collecteur de poussière	7,5 l

POWER CAM EC
-10%
3378 € TTC
3040 € TTC



SILENT POWER CAM EC
ASPIRATION POUR UNITÉS FAO
REF 29390000

PROPRIÉTÉS	
Débit volumique (max.)	3984 l/min - 2.34 ft³/s
Dépression, max.	257 hPa - 3.2 psi
Technique de filtration	Sans sac
Qualité du filtre	Classe M selon EN - 60335-2-69
Interface CFAO	Prise RJ 45
API: signal d'entrée	2 x turbine niveau d'aspiration 1, turbine niveau d'aspiration 2, turbine à l'arrêt, nettoyage du filtre
API: signal de sortie	2 x nettoyage du filtre - messages d'état
Fusible sur entrée secteur	15 A(T)
Nombre de canaux d'aspiration	1
Pression acoustique (LpA)	56,9 dB(A)
Poids (à vide) & Dimensions (l x h x p)	~18 kg 270x535x540 mm
Ø tubulure d'aspiration	42 mm
Capacité du tiroir à poussière	~7 l



MAV RS30-10/200
-10%
À PARTIR DE
~135 € TTC
PAR MOIS*

Réservoir
200 litres

- Sécheur par réfrigération
- Purge automatique
- Compact, robuste, silencieux



SPR 3T-10
-10%
À PARTIR DE
~173 € TTC
PAR MOIS*

Réservoir
30 litres

- Sécheur par réfrigération
- Purge automatique
- Compact, robuste, silencieux



SPR 3T-10

MONO - Compresseur sans huile

PROPRIÉTÉS	
Débit de l'air	200 l/mn à 10 Bars
Réservoir	30 litres intégrés
Dimensions	L 992 mm x l 670 mm x H 1155 mm
Poids	126 Kg
Niveau sonore	55 dB (A)
Moteur	2,2 kw

COMPRESSEURS À VIS ET SÉCHEUR

PROPRIÉTÉS	MAV RS 30-10/200	MAV RS 40-10/200
Type	MONOPHASE	TRIPHASE
Débit de l'air	240 l/mn à 10 Bars	320 l/mn à 10 Bars
Réservoir	200 litres	200 litres
Dimensions	1420 x 575 x 1255 mm	1420 x 575 x 1255 mm
Poids	187 Kg	191 Kg
Niveau sonore	61 dB	61dB
Moteur	3 ch / 2,2 kw	4 ch / 3 kw

Z1 ECO
-10%
2735 € TTC
2279 € TTC



Pour poste de travail et machine outils

Z1 ECO & Z1 CAM

ASPIRATION MONOPOSTE

PROPRIÉTÉS	Z1 ECO Z1 ECO PRO	Z1 CAM Z1 CAM PRO
Puissance d'aspiration	700 W	1200 W
Garantie du moteur*	1500 h	1500 h
Collecte des poussières	Eco : sac Pro : tiroir	Eco : sac Pro : tiroir
Prise 230V pour machines >1200W	oui	non
Déclenchement automatique	oui	oui
Interface pour usineuse - prise 24V	non	oui
Bluetooth	oui	oui
Adaptateur pour rejet d'air extérieur	oui**	oui**
Filtre de rejet d'air H14 (poussières cl. H)	oui**	oui**
Filtre à charbons actifs en rejet d'air	oui**	oui**
Changement du moteur sans outils	oui	oui
Couleur/matériaux de la porte modifiables	oui**	oui**

*Changements des charbons non inclus **option





KATANA AVENCIA

Blocs CAD-CAM

Noritake

Céramique hybride photopolymérisable

Polissage mécanique



La Boîte de 5 Blocs -10%

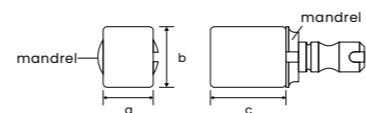
À PARTIR DE 125.10 € TTC

KATANA™ AVENCIA™ est un nouveau type de céramique hybride développé en combinant la technologie organique/inorganique et l'expérience du Fabricant.

1 boîte de 5 blocs 12 mm -10%
139.00 € TTC
125.10 € TTC

Références		
A2	12 mm	3650-EU
A3	12 mm	3651-EU
A3,5	12 mm	3652-EU
A2	14L mm	3686-EU
A3	14L mm	3687-EU
A3,5	14L mm	3688-EU

1 boîte de 5 blocs 14L mm -10%
146.00 € TTC
131.40 € TTC



12	10 mm	12 mm	15 mm
14L	14.5 mm	14.5 mm	18 mm



YML

Zircone Multicouches

Noritake

Solution Tout-en-un



Une nouvelle technologie multicouche, comprenant différents types de zircone, nouvellement développée avec plusieurs concentrations d'yttrium intégrées dans une structure teintée à quatre couches. Le résultat ? Une translucidité, une teinte et une résistance à la flexion progressive. Cette structure rend extrêmement facile la production de restaurations de haute qualité et naturelles, y compris des bridges monolithiques à longue portée.

DISQUE ZIRCONIE YML KATANA

Teinte	Taille	Référence	Tarif TTC	Teinte	Taille	Référence	Tarif TTC
A1	14mm	OSYMLA1/14	220.50€	B3	18mm	OSYMLB3/18	264.80€
A1	18mm	OSYMLA1/18	264.80€	B3	22mm	OSYMLB3/22	308.70€
A1	22mm	OSYMLA1/22	308.70€	C1	14mm	OSYMLC1/14	220.50€
A2	14mm	OSYMLA2/14	220.50€	C1	18mm	OSYMLC1/18	264.80€
A2	18mm	OSYMLA2/18	264.80€	C1	22mm	OSYMLC1/22	308.70€
A2	22mm	OSYMLA2/22	308.70€	C2	14mm	OSYMLC2/14	220.50€
A3	14mm	OSYMLA3/14	220.50€	C2	18mm	OSYMLC2/18	264.80€
A3	18mm	OSYMLA3/18	264.80€	C2	22mm	OSYMLC2/22	308.70€
A3	22mm	OSYMLA3/22	308.70€	C3	14mm	OSYMLC3/14	220.50€
A3,5	14mm	OSYMLA3,5/14	220.50€	C3	18mm	OSYMLC3/18	264.80€
A3,5	18mm	OSYMLA3,5/18	264.80€	C3	22mm	OSYMLC3/22	308.70€
A3,5	22mm	OSYMLA3,5/22	308.70€	D2	14mm	OSYMLD2/14	220.50€
A4	14mm	OSYMLA4/14	220.50€	D2	18mm	OSYMLD2/18	264.80€
A4	18mm	OSYMLA4/18	264.80€	D2	22mm	OSYMLD2/22	308.70€
B1	14mm	OSYMLB1/14	220.50€	D3	14mm	OSYMLD3/14	220.50€
B1	18mm	OSYMLB1/18	264.80€	D3	18mm	OSYMLD3/18	264.80€
B1	22mm	OSYMLB1/22	308.70€	D3	22mm	OSYMLD3/22	308.70€
B2	14mm	OSYMLB2/14	220.50€	NW	14mm	OSYMLNW/14	220.50€
B2	18mm	OSYMLB2/18	264.80€	NW	18mm	OSYMLNW/18	264.80€
B3	14mm	OSYMLB3/14	220.50€	NW	22mm	OSYMLNW/22	308.70€



YML

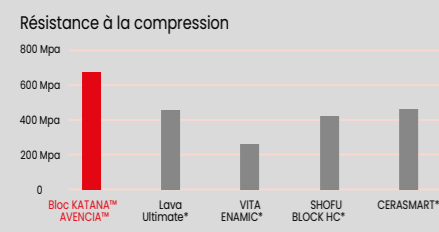
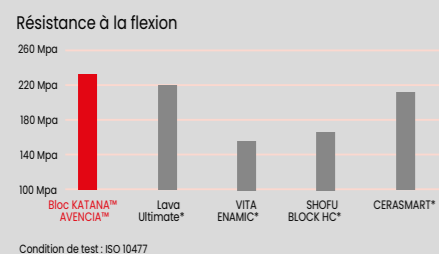
Zircone Multi-Couches + résistance à la flexion progressive

PROPRIÉTÉS

Résistance à la flexion	750 à 1100 MPa
Composition	Oxyde de zircone, oxyde d'yttrium, pigments
Transparence	45 % à 49 %
Sintérisation	54min 1450°C ou 90min 1400°C ou 7h 1550°C

CE 1639

Propriétés mécaniques :



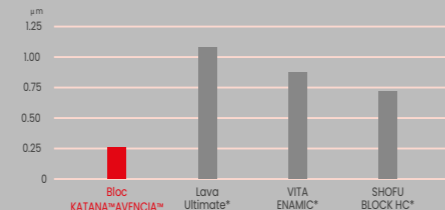
* Marque déposée - N'est pas une marque Kuraray Noritake Dental Inc. Source: Kuraray Noritake Dental Inc.

Polissage mécanique supérieur et durable dans le temps :

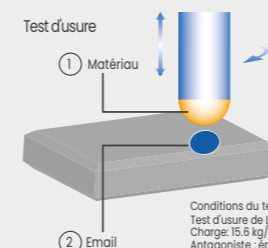
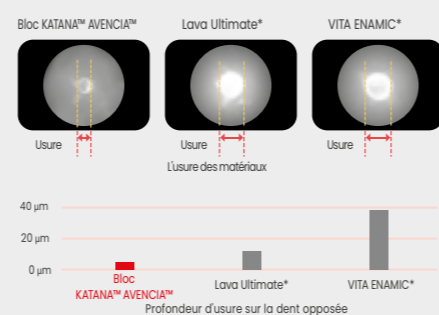
KATANA™ AVENCIA™ après polissage :



Rugosité de surface après 40 000 cycles de brossage :



Excellente résistance à l'usure et moins d'usure sur l'émail opposé :



* Marque déposée - N'est pas une marque Kuraray Noritake Dental Inc. Source: Kuraray Noritake Dental Inc.



TARIF FIDÉLITÉ*
-25%

Blanche ou pré-teintée

VIVA HT

Zircono Hautement Translucide

PROPRIÉTÉS

Résistance à la flexion	1125 MPa
Expansion thermique (25-500°C)	9.9
Composition	ZrO ₂ + HfO ₂ , Y ₂ O ₃ etc.
Transparence	30,5 %
Température de sinterisation	1500°C

Kuraray Noritake Dental Inc. CE 0120
1621 Sakazu, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japan

DISQUE ZIRCONO VIVA HT REMISE DÉDUITE

Teinte	Taille	Référence	Tarif TTC*
HTOW	10mm	OS5211/10	93.75€
HTOW	14mm	OS5212/14	116.25€
HTOW	18mm	OS5213/18	148.50€
HTOW	22mm	OS5214/22	183.75€
HTOW	26mm	OS5215/26	198.75€

DISQUES ZR
À PARTIR DE
93.75€ TTC
REMISE DÉDUITE

Teinte	Taille	Référence	Tarif TTC*
HT2W	10mm	OS5225/10	93.75€
HT2W	14mm	OS5226/14	116.25€
HT2W	18mm	OS5227/18	148.50€
HT2W	22mm	OS5228/22	183.75€
HT2W	26mm	OS5229/26	198.75€

Teinte	Taille	Référence	Tarif TTC*
HT3W	10mm	OS5286/10	93.75€
HT3W	14mm	OS5287/14	116.25€
HT3W	18mm	OS5288/18	148.50€
HT3W	22mm	OS5289/22	183.75€
HT3W	26mm	OS5290/26	198.75€

Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !



Zircono hautement translucide de qualité exceptionnelle et constante, et propose une esthétique remarquable. Cette zircono présente une haute résistance à la flexion : elle est idéale pour les armatures unitaires et les bridges longue portée. La gamme HT est adaptée aux armatures monolithiques.



TARIF FIDÉLITÉ*
-25%

Multicouche & Pré-teintée

VIVA ST-ML

Zircono Super Translucide Multi-couches

PROPRIÉTÉS

Résistance à la flexion	748 MPa
Expansion thermique (25-500°C)	9.8
Composition	ZrO ₂ + HfO ₂ , Y ₂ O ₃ etc.
Transparence	38 %
Température de sinterisation	1550°C

Kuraray Noritake Dental Inc. CE 0120
1621 Sakazu, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japan

DISQUE ZIRCONO VIVA ST-ML REMISE DÉDUITE

Teinte	Taille	Référence	Tarif TTC*
A1	14mm	OS55122/14	172.00€
A1	18mm	OS55133/18	209.50€
A1	22mm	OS55144/22	247.00€
A2	14mm	OS55152/14	172.00€
A2	18mm	OS55163/18	209.50€
A2	22mm	OS55174/22	247.00€
A3	14mm	OS55182/14	172.00€
A3	18mm	OS55193/18	209.50€
A3	22mm	OS55204/22	247.00€
A3,5	14mm	OS55212/14	172.00€
A3,5	18mm	OS55223/18	209.50€
A3,5	22mm	OS55234/22	247.00€
A4	14mm	OS55239/14	172.00€
A4	18mm	OS55243/18	209.50€
A4	22mm	OS55254/22	247.00€
B1	14mm	OS55262/14	172.00€
B1	18mm	OS55273/18	209.50€
B1	22mm	OS55284/22	247.00€
B2	14mm	OS55292/14	172.00€
B2	18mm	OS55303/18	209.50€
B2	22mm	OS55314/22	247.00€

Teinte	Taille	Référence	Tarif TTC*
B3	14mm	OS55322/14	172.00€
B3	18mm	OS55333/18	209.50€
B3	22mm	OS55344/22	247.00€
C1	14mm	OS55352/14	172.00€
C1	18mm	OS55363/18	209.50€
C1	22mm	OS55374/22	247.00€
C2	14mm	OS55382/14	172.00€
C2	18mm	OS55393/18	209.50€
C2	22mm	OS55404/22	247.00€
C3	14mm	OS55412/14	172.00€
C3	18mm	OS55423/18	209.50€
C3	22mm	OS55434/22	247.00€
D2	14mm	OS55442/14	172.00€
D2	18mm	OS55453/18	209.50€
D2	22mm	OS55464/22	247.00€
D3	14mm	OS55472/14	172.00€
D3	18mm	OS55483/18	209.50€
D3	22mm	OS55494/22	247.00€
NW	14mm	OS55324/14	172.00€
NW	18mm	OS55325/18	209.50€
NW	22mm	OS55326/22	247.00€

Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !

Avec Viva ST-ML, la lumière passe dans la zone incisive, mais elle est bloquée dans la zone cervicale. Vous disposez donc de la flexibilité nécessaire pour réaliser des prothèses complètes superbes, quelle que soit la couleur du pilier. Idéal pour les bridges postérieurs jusqu'à 3 unités.



TARIF FIDÉLITÉ*
-25%

Multicouche & Pré-teintée

VIVA HT-ML

Zircono Multi-Couches - Hautement translucide

PROPRIÉTÉS

Résistance à la flexion	1125 MPa
Expansion thermique (25-500°C)	9.9
Composition	ZrO ₂ + HfO ₂ , Y ₂ O ₃ etc.
Transparence	30,5 %
Température de sinterisation	1500°C

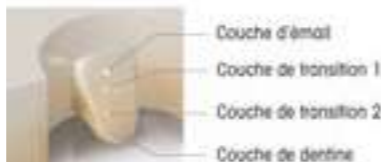
Kuraray Noritake Dental Inc. CE 0120
1621 Sakazu, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japan

DISQUE ZIRCONO VIVA HT-ML REMISE DÉDUITE

Teinte	Taille	Référence	Tarif TTC*
A1	14mm	OS556942/14	172.00€
A1	18mm	OS556953/18	209.50€
A1	22mm	OS556964/22	247.00€
A2	14mm	OS556972/14	172.00€
A2	18mm	OS556983/18	209.50€
A2	22mm	OS556994/22	247.00€
A3	14mm	OS557002/14	172.00€
A3	18mm	OS557013/18	209.50€
A3	22mm	OS557024/22	247.00€
A3,5	14mm	OS557032/14	172.00€
A3,5	18mm	OS557043/18	209.50€

Teinte	Taille	Référence	Tarif TTC*
B2	14mm	OS557122/14	172.00€
B2	18mm	OS557133/18	209.50€
B2	22mm	OS557144/22	247.00€
B3	14mm	OS557152/14	172.00€
B3	18mm	OS557163/18	209.50€
C2	14mm	OS557212/14	172.00€
C2	18mm	OS557223/18	209.50€
C3	14mm	OS557242/14	172.00€
C3	18mm	OS557253/18	209.50€
D3	14mm	OS557302/14	172.00€

Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !



La lumière reflète l'opacité naturelle. Le montage céramique offre un rendu parfaitement naturel. Cette zircono est également dotée d'un dégradé de teintes naturelles.

- Dégradé de couleurs intégré - 4 couches
- Pas de trempage, pas de séchage !
- Réalisation de restaurations monolithiques exceptionnelles.
- Stratification possible.

Viva HT-ML présente une haute résistance à la flexion et est idéale pour les armatures unitaires et les bridges longue portée.



TARIF FIDÉLITÉ*
-25%

Multicouche & Pré-teintée

VIVA UT-ML

Zircono Ultra Translucide Multi-couches

PROPRIÉTÉS

Résistance à la flexion	557 MPa
Expansion thermique (25-500°C)	9.7
Composition	ZrO ₂ + HfO ₂ , Y ₂ O ₃ etc.
Transparence	43,3 %
Température de sinterisation	1550°C

Kuraray Noritake Dental Inc. CE 0120
1621 Sakazu, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japan

DISQUE ZIRCONO VIVA UT-ML REMISE DÉDUITE

Teinte	Taille	Référence	Tarif TTC*
A1	14mm	OS53842/14	172.00€
A1	18mm	OS53853/18	209.50€
A1	22mm	OS53855/22	247.00€
A2	14mm	OS53872/14	172.00€
A2	18mm	OS53883/18	209.50€
A2	22mm	OS53885/22	247.00€
A3	14mm	OS53902/14	172.00€
A3	18mm	OS53913/18	209.50€
A3	22mm	OS53915/22	247.00€
A3,5	14mm	OS53932/14	172.00€
A3,5	18mm	OS53943/18	209.50€
A3,5	22mm	OS53945/22	247.00€
A4	14mm	OS53962/14	172.00€
A4	18mm	OS53973/18	209.50€
A4	22mm	OS53975/22	247.00€
B1	14mm	OS53992/14	172.00€
B1	18mm	OS54003/18	209.50€
B2	14mm	OS54022/14	247.00€

Teinte	Taille	Référence	Tarif TTC*
B2	18mm	OS54033/18	209.50€
B3	14mm	OS54052/14	172.00€
B3	18mm	OS54063/18	209.50€
B4	14mm	OS54082/14	172.00€
B4	18mm	OS54093/18	209.50€
C1	14mm	OS54112/14	172.00€
C1	18mm	OS54123/18	209.50€
C2	14mm	OS54142/14	172.00€
C2	18mm	OS54153/18	209.50€
C3	14mm	OS54172/14	172.00€
C3	18mm	OS54183/18	209.50€
C4	14mm	OS54202/14	172.00€
C4	18mm	OS54213/18	209.50€
D2	14mm	OS54232/14	172.00€
D2	18mm	OS54243/18	209.50€
D3	14mm	OS54262/14	172.00€
D3	18mm	OS54273/18	209.50€
D4	14mm	OS54292/14	172.00€
D4	18mm	OS54303/18	209.50€

Les teintes EA1-EA2-EA3-ENW sont conçues spécialement pour les facettes

Teinte	Taille	Référence	Tarif TTC*
EA1	14mm	OS53302/14	172.00€
EA1	18mm	OS53313/18	209.50€
EA2	14mm	OS53332/14	172.00€
EA2	18mm	OS53343/18	209.50€

Teinte	Taille	Référence	Tarif TTC*
EA3	14mm	OS53362/14	172.00€
EA3	18mm	OS53373/18	209.50€
ENW	14mm	OS53392/14	172.00€
ENW	18mm	OS53403/18	209.50€
ENW	22mm	OS53405/22	247.00€

Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !

Ultra translucide : effet naturel sur le bord incisal • Dégradé dans la masse composé de 4 couches • Résistance à la flexion 557 MPA - inf. de 50% à celle d'une Zr classique • Possibilité de stratification sans liner avec la CZR Noritake



FC PASTE STAIN

Stain et glaze universel

Noritake

Stain externe & Glaze universel

pour toutes les restaurations zircone !



SYSTÈME 4.4.1

Technique de micro-stratification

Noritake



COFFRET
4.4.1
345€ TTC



Avec l'assistance et la supervision du prothésiste dentaire Marco Suppacco - L'Aquila

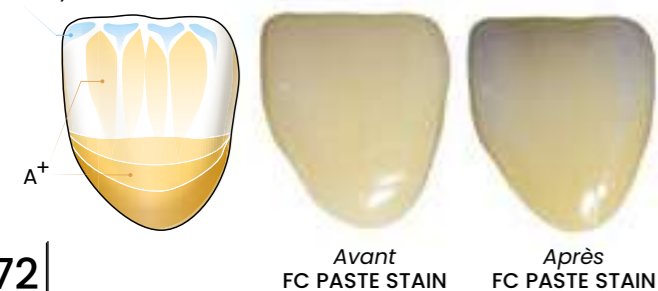
Références	
Réassort :	SALMON PINK (3G)
BLACK (3G)	PINK (3G)
LIGHT GRAY (3G)	RED (3G)
DARK GRAY (3G)	A+ (3G)
GRAYISH BLUE (3G)	B+ (3G)
BLUE (3G)	C+ (3G)
GREEN1 (3G)	D+ (3G)
GREEN2 (3G)	WHITE (3G)
YELLOW (3G)	VALUE (3G)
MAMELON ORANGE1(3G)	FLUORO (3G)
MAMELON ORANGE2(3G)	GLAZE (5G)
CERVICAL1 (3G)	CLEAR GLAZE (5G)
CERVICAL2 (3G)	
CERVICAL3 (3G)	Kits :
EARTH BROWN (3G)	● COMPLETE KIT
REDDISH BROWN (3G)	● BASIC KIT

FC PASTE STAIN Complete Kit : Pots de 5g : Glaze, Clear Glaze / Pots de 3g : Light Gray, Dark Gray, Grayish Blue, Blue, Cervical 1, Cervical 2, Cervical 3, A+ B+ C+ D+ White, Mamelon, Orange 1, Mamelon Orange 2, Earth Brown, Reddish Brown, Value, Black, Green 1, Green 2, Yellow, Salmon Pink, Pink, Red, Fluoro, Color guide, ES Liquid

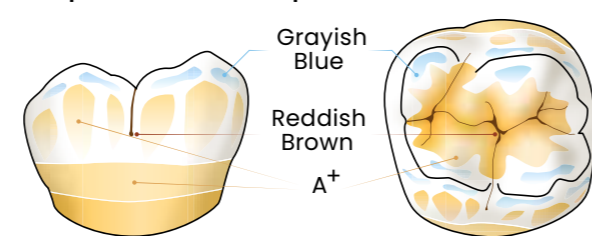
FC PASTE STAIN Basic Kit : Pots de 3g : Clear Glaze, Dark Grey, Grayish Blue, Cervical 2, A+, White, Earth Brown, Salmon Pink, Teintier, ES Liquid (10 ml)



Exemple de coloration d'une antérieure avec FC PASTE STAIN : Grayish Blue



Exemple de coloration d'une postérieure avec FC PASTE STAIN :



Réinterprétez l'esthétique de la céramique sur zircone monolithique : zéro découpe, épaisseur de stratification 30 µm.

Système de micro-stratification de la zircone avec ZÉRO découpe dans des épaisseurs sans précédents de dizaines de microns.

Passez au niveau supérieur en matière d'esthétique : créez des contrastes avec la coloration interne et obtenez la translucidité et la profondeur en utilisant de la céramique liquide à effet opalescent avec une épaisseur minimale de 30 microns.

Cela inclut également la technique de MICRO découpe qui repose sur la même technique de coloration interne, mais diffère en ce qu'elle est exécutée avec une poudre de céramique opalescente et une épaisseur minimale de 0,3 mm.



Le système 4.4.1. repose sur la sélection et l'association de céramiques de la gamme CZR™ Noritake validée par des prothésistes de renommée internationale. Introduisez la technique moderne de micro-stratification avec la céramique liquide dans votre laboratoire avec un assortiment 4.4.1. de 9 teintes pouvant être utilisées pour les techniques avec ZÉRO découpe et MICRO découpe.

CONTENU DU KIT :

- 4 pots CZR™ Internal Stain (stains interne) en poudre pour coloration interne : A+, Incisal Blue, Earth Brown, Mamelon Orange 2
- 4 pots CZR™ FC Paste Stain en pâte pour coloration externe : A+, Clear Glaze, Grayish Blue, Mamelon Orange 2
- 1 poudre céramique CZR™ Luster LT1 translucide opalescent
- 1 liquide CZR™ Internal Stain , liquid IS
- 1 masse Bright Dilution CZR™ Internal Stain qui permet d'atténuer la saturation des stans internes



Technique 4.4 zéro découpe



Technique 4.1 avec micro découpe

ZIRCONO	TEINTES DISPONIBLES	INLAY-ONLAY	FACETTE	COURONNE ANT.	COURONNE POST.	BRIDGE	BRIDGE LONGUE PORTEE
MULTICOUCHE & PRÉ-TEINTÉE	ST- ML A1, A2, A3, A3.5, A4 B1, B2, B3, C1, C2, C3, D2, D3, NW	✓		✓	✓	✓*	
	UT- ML A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4, EA1, EA2, EA3, ENW	✓	✓	✓	✓	✓*	
	HT-ML A1, A2, A3, A3.5 B2, B3, C2, C3, D3			✓	✓	✓	✓
	VS A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, C2, D2	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BLANCHE OU PRÉ-TEINTÉE	HT OW ≈ WHITE 2W ≈ A2 3W ≈ A3			✓	✓	✓	✓
BLANCHE	W WHITE	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MONOCHROME & PRÉ-TEINTÉE	PS A2, A3, B2, C2, D2	✓	✓	✓	✓	✓	✓

⁽¹⁾Un inter maximum consenti entre 2 piliers. Pour 2 inters consécutifs, nous recommandons l'utilisation des zircons Viva HT-ML ou HT.



Blanche

VIVA W
Zircono Hautement translucide et blanche

PROPRIÉTÉS	
Résistance à la flexion	1300 MPa
Expansion thermique (25-500°C)	(10.5 ± 1.0) × 10 ⁻⁶ ·K ⁻¹
Composition	ZrO ₂ +HfO ₂ , Y ₂ O ₃ , Al ₂ O ₃ ...
Transparence	39 %
Température de sinterisation idéale	1530°C pendant 2 heures

CE 0197

DISQUE ZIRCONO VIVA W TARIF DÉTAIL

Teinte	Taille	Référence	Tarif TTC
WHITE	10 mm	OSW/10	55.20 €
WHITE	14 mm	OSW/14	79.20 €
WHITE	18 mm	OSW/18	90.00 €
WHITE	22 mm	OSW/22	108.00 €
WHITE	25 mm	OSW/25	116.40 €

TARIF FIDÉLITÉ*
-20%

Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !

La zircono Viva W est une zircono hautement translucide et blanche. Cette zircono constitue un choix judicieux dans la plupart des cas.

*Tarif disque Opera System Viva W / 10 mm



TARIF FIDÉLITÉ*
-20%

Monochrome & Pré-teintée

VIVA PS
Zircono Hautement Translucide & pré-teintée

PROPRIÉTÉS	
Résistance à la flexion	1300 MPa
Expansion thermique (25-500°C)	(10.5 ± 1.0) × 10 ⁻⁶ ·K ⁻¹
Composition	Nanometer zirconia powder Fe ₂ O ₃ , Pr ₂ O ₃ , Er ₂ O ₃ ...
Transparence	43 %
Température de sinterisation idéale	1530°C pendant 2 heures

CE 0197



TARIF FIDÉLITÉ*
-20%

Multicouche & Pré-teintée

VIVA VS
Zircono Multi-Couches + résistance à la flexion progressive

PROPRIÉTÉS	
Résistance à la flexion	De 1027 à 1300 Mpa
Expansion thermique (25-500°C)	(10.5 ± 0.5) × 10 ⁻⁶ ·K ⁻¹
Composition	ZrO ₂ +HfO ₂ , Y ₂ O ₃ , Fe ₂ O ₃ , Al ₂ O ₃ , Er ₂ O ₃ ...
Transparence	44 % à 47 %
Température de sinterisation idéale	1480°C pendant 2 heures

CE 0197

DISQUE ZIRCONO VIVA PS TARIF DÉTAIL

Teinte	Taille	Référence	Tarif TTC	Teinte	Taille	Référence	Tarif TTC
A2	10mm	OSPSA2/10	72.00 €	B2	22mm	OSPSB2/22	142.80 €
A2	14mm	OSPSA2/14	102.00 €	B2	25mm	OSPSB2/25	154.80 €
A2	18mm	OSPSA2/18	118.80 €	C2	10mm	OSPSC2/10	72.00 €
A2	22mm	OSPSA2/22	142.80 €	C2	14mm	OSPSC2/14	102.00 €
A2	25mm	OSPSA2/25	154.80 €	C2	18mm	OSPSC2/18	118.80 €
A3	10mm	OSPSA3/10	72.00 €	C2	22mm	OSPSC2/22	142.80 €
A3	14mm	OSPSA3/14	102.00 €	C2	25mm	OSPSC2/25	154.80 €
A3	18mm	OSPSA3/18	118.80 €	D2	10mm	OSPSD2/10	72.00 €
A3	22mm	OSPSA3/22	142.80 €	D2	14mm	OSPSD2/14	102.00 €
A3	25mm	OSPSA3/25	154.80 €	D2	18mm	OSPSD2/18	118.80 €
B2	10mm	OSPSB2/10	72.00 €	D2	22mm	OSPSD2/22	142.80 €
B2	14mm	OSPSB2/14	102.00 €	D2	25mm	OSPSD2/25	154.80 €
B2	18mm	OSPSB2/18	118.80 €				

⁽¹⁾VITA® registered trademark of VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.

Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !

La zircono PS cumule les avantages économiques d'utilisation d'une zircono pré-teintée et une excellente translucidité. Pour les environnements postérieurs exigeants et les bridges à longue portée, la zircono Viva PS possède la résistance à la flexion requise.



DISQUE ZIRCONO VIVA VS TARIF DÉTAIL

Teinte	Taille	Référence	Tarif TTC	Teinte	Taille	Référence	Tarif TTC
A1	14mm	OSVSA1/14	145.20 €	B1	14mm	OSVSB1/14	145.20 €
A1	18mm	OSVSA1/18	171.60 €	B1	18mm	OSVSB1/18	171.60 €
A1	22mm	OSVSA1/22	200.40 €	B1	22mm	OSVSB1/22	200.40 €
A2	14mm	OSVSA2/14	145.20 €	B2	14mm	OSVSB2/14	145.20 €
A2	18mm	OSVSA2/18	171.60 €	B2	18mm	OSVSB2/18	171.60 €
A2	22mm	OSVSA2/22	200.40 €	B2	22mm	OSVSB2/22	200.40 €
A2	25mm	OSVSA2/25	218.00 €	C2	14mm	OSVSC2/14	145.20 €
A3	14mm	OSVSA3/14	145.20 €	C2	18mm	OSVSC2/18	171.60 €
A3	18mm	OSVSA3/18	171.60 €	C2	22mm	OSVSC2/22	200.40 €
A3	22mm	OSVSA3/22	200.40 €	D2	14mm	OSVSD2/14	145.20 €
A3	25mm	OSVSA3/25	218.00 €	D2	18mm	OSVSD2/18	171.60 €
A3,5	14mm	OSVSA3.5/14	145.20 €				
A3,5	18mm	OSVSA3.5/18	171.60 €				
A3,5	22mm	OSVSA3.5/22	200.40 €				

⁽¹⁾VITA® registered trademark of VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.

Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !



La transparence est graduelle de 44% à 47%. La résistance à la flexion est également progressive de 1027 à 1300 Mpa. La zircono VS convient pour tout type d'indication, elle est idéale pour les armatures unitaires et les bridges longue portée.



OFFRE SPÉCIALE
-10%

WAX Cire synthétique

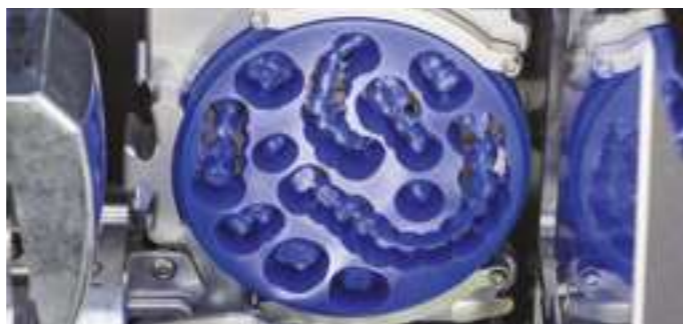
PROPRIÉTÉS

Composition	Cire synthétique
Solubilité dans l'eau	Non soluble
Point de fusion	100-130°C
Densité	0,97 g/cm3
Odeur	Inodore

DISQUE WAX

GREY	14 mm	OS 50030	30,00 € TTC • 27,00 € TTC
GREY	20 mm	OS 50031	30,00 € TTC • 27,00 € TTC
BLUE	14 mm	OS 50032	30,00 € TTC • 27,00 € TTC
BLUE	20 mm	OS 50033	30,00 € TTC • 27,00 € TTC

Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !



Une netteté maximale des contours est garantie grâce à la couleur opaque des disques Opera System Wax.

Caractéristiques :

- Inodore,
- Usinage facile,
- Ne poisse pas,
- Calcinable sans laisser de résidus,
- Stabilité volumétrique,
- Production moyenne : jusqu'à 30 éléments

DISQUE PMMA

1 couche

A1	12 mm	4254/A1	63,22 € TTC
A1	16 mm	4252/A1	65,21 € TTC
A1	20 mm	4250/A1	67,23 € TTC
A2	12 mm	4254/A2	63,22 € TTC
A2	16 mm	4252/A2	65,21 € TTC
A2	20 mm	4250/A2	67,23 € TTC
A3	12 mm	4254/A3	63,22 € TTC
A3	16 mm	4252/A3	65,21 € TTC
A3	20 mm	4250/A3	67,23 € TTC
B1	12 mm	4254/B1	63,22 € TTC
B1	16 mm	4252/B1	65,21 € TTC
B1	20 mm	4250/B1	67,23 € TTC
BG3*	12 mm	4254/BG3	63,22 € TTC
BG3*	16 mm	4252/BG3	65,21 € TTC
BG3*	20 mm	4250/BG3	67,23 € TTC

3 couches

A2	16 mm	4300/A2	79,26 € TTC
----	-------	---------	-------------

5 couches

A1	16 mm	4516/A1	85,80 € TTC
A2	16 mm	4516/A2	85,80 € TTC
A3	16 mm	4516/A3	85,80 € TTC
C2	16 mm	4516/C2	85,80 € TTC
A1	20 mm	4500/A1	99,34 € TTC
A2	20 mm	4500/A2	99,34 € TTC
A3	20 mm	4500/A3	99,34 € TTC
B3	20 mm	4500/B3	99,34 € TTC
C2	20 mm	4500/C2	99,34 € TTC

* BG3, grade 3 de blanchiment (plus blanc que A1)

Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !

Les Disques PMMA Idodentine sont fabriqués à partir de résine acrylique Rr-HCL-PMMA-polyméthacrylate de méthyl à masse moléculaire élevée, fortement réticulé et renforcé, très similaire à celle utilisée dans la fabrication des dents artificielles. Ses pigments minéraux garantissent sa stabilité chromatique, permettant de créer des prothèses provisoires d'une très grande qualité et longue durée. Ce matériau offre une plus grande résistance et dureté, et est donc idéal pour la fabrication de couronnes dentaires à long terme et les bridges provisoires.

- 100% biocompatible
- Fabrication 1, 3 ou 5 couches de couleurs différentes
- Le PMMA protège la dent antagoniste
- Pigments 100 % minéraux pour une coloration inaltérable
- Fluorescence similaire aux dents naturelles

PMMA IDODENTINE

CE 0120

PROPRIÉTÉS

Résistance à la flexion	Approx. 90 MPa
Dureté	Approx. 200
Point Vicat	>100°C
Absorption de l'eau	Approx. 25 microgrammes/mm3
Solubilité	Approx. 0 microgrammes/mm3
Densité	1,18 g/cm3



PMMA

CE 0470

PROPRIÉTÉS

Résistance à la flexion	114 MPa
Dureté Vickers	26,60 HV
E-Module	2771 MPa
Monomer Residuel	<1%
Composition	polyméthylmethacrylate pur
Flash point	>250°C
Densité	1,17 g / cm3

DISQUE PMMA

A1	12 mm	OS 50050	71,03 € TTC	A3	12 mm	OS 50060	71,03 € TTC
A1	14 mm	OS 50051	74,04 € TTC	A3	14 mm	OS 50061	74,04 € TTC
A1	18 mm	OS 50052	80,16 € TTC	A3	18 mm	OS 50062	80,16 € TTC
A1	20 mm	OS 50053	83,18 € TTC	A3	20 mm	OS 50063	83,18 € TTC
A1	25 mm	OS 50054	86,19 € TTC	A3	25 mm	OS 50064	86,19 € TTC
A2	12 mm	OS 50055	71,03 € TTC	B1	12 mm	OS 50065	71,03 € TTC
A2	14 mm	OS 50056	74,04 € TTC	B1	14 mm	OS 50066	74,04 € TTC
A2	18 mm	OS 50057	80,16 € TTC	B1	18 mm	OS 50067	80,16 € TTC
A2	20 mm	OS 50058	83,18 € TTC	B1	20 mm	OS 50068	83,18 € TTC
A2	25 mm	OS 50059	86,19 € TTC	B1	25 mm	OS 50069	86,19 € TTC

Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !

Les disques PMMA permettent la fabrication de couronnes et de bridges à la teinte souhaitée, et de vérifier les ajustages du bridge sur le modèle en plâtre ou à l'essayage en bouche avant le processus de fraisage final.

- Pour la réalisation de couronnes et bridges provisoires,
- Résistants à la rupture,
- Excellente qualité des modifications,
- Esthétique proche du naturel,
- Disponible en diverses teintes et épaisseurs



PMMA PINK

CE 0470

PROPRIÉTÉS

Résistance à la flexion	114 MPa
Dureté Vickers	26,60 HV
E-Module	2771 MPa
Monomer Residuel	<1%
Composition	polyméthylmethacrylate + pigments
Densité	1,17 g / cm3

DISQUE PINK

PINK	25 mm	OS 50075	82,28 € TTC
PINK	27 mm	OS 50076	88,30 € TTC
PINK	30 mm	OS 50077	92,31 € TTC

Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !



Les disques CAD-CAM Pink sont utilisés pour usiner des modélisations hautement esthétiques et des prothèses très fonctionnelles. Les disques peuvent être utilisés pour le chargement immédiat de l'implant prothétique comme un provisoire de longue durée en combinaison avec les dents artificielles et des connecteurs titane.

Les bases de prothèses et les autres structures sont modélisées dans un logiciel CAD. Une machine 5 axes est nécessaire, pour atteindre les zones de contre-dépouilles.

Les dents artificielles sont fixées sur la base prothèse avec de la résine PMMA ou un matériau composite photopolymérisé avec un primer.

Indications : Prothèses complètes, Prothèses partielles, Prothèses temporaires implantaires pour prise en charge immédiate.

Matériaux CAD-CAM



Les disques CAD-CAM PMMA TRANSPARENTS sont indiqués pour la fabrication de gouttières, gouttières anti-ronflement, céramique pressée. Produit composé à 100 % de matière organique.

DISQUE PMMA TR			
TRANS 12mm OS 50070	68,24 €TTC	TRANS 20 mm OS 50073	68,24 €TTC
TRANS 14 mm OS 50071	68,24 €TTC	TRANS 25 mm OS 50074	68,24 €TTC
TRANS 18 mm OS 50072	68,24 €TTC		

Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !

PMMA TR PMMA Transparent CE 0470

PROPRIÉTÉS	
Composition	Polyméthylmethacrylate
Odeur	inodore
Point d'ignition	> 250°C
Densité	1,17 g / cm ³
E-Module	2771 MPa
Dureté Vickers	26,60 HV
Résistance à la flexion	114 MPa

Matériaux CAD-CAM



OFFRE SPÉCIALE
-10%

Indications : fraisage moignons / dies, modèles de travail et antagonistes. Vérification des armatures sur le modèle en plâtre avant le fraisage final de la zircone (spécialement recommandé pour les armatures en zircone de grande taille).

DISQUE MODÈLE			
MODELE 10 mm OS 50020	18,00 €TTC	16,20 €TTC	
MODELE 16 mm OS 50021	22,50 €TTC	20,25 €TTC	
MODELE 25 mm OS 50022	18,00 €TTC	16,20 €TTC	

Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !

MODELE

PROPRIÉTÉS	
Point d'ignition	>250°C
Ignition température	>350°C
Limite inférieure d'explosion	1,1 vol%
Limite d'explosion supérieure	8 vol%
Densité	0,7 g/cm ³
Composition	polyuréthane



OFFRE SPÉCIALE
-10%

Indication : coulée de tout type d'armature ou céramique pressée. Pas de résidus après cuisson. 100% de matière organique. Pour vérification du bridge sur le modèle en plâtre modèle avant le processus de fraisage.

DISQUE CAST			
CAST 12 mm OS 50001	26,00 €TTC	23,40 €TTC	
CAST 15 mm OS 50002	26,00 €TTC	23,40 €TTC	
CAST 20 mm OS 50003	26,00 €TTC	23,40 €TTC	
CAST 25 mm OS 50004	26,00 €TTC	23,40 €TTC	
CAST 30 mm OS 50005	26,00 €TTC	23,40 €TTC	

Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !

CAST Calcinable

PROPRIÉTÉS	
Composition	Polyméthylmethacrylate
Odeur	inodore
Point d'ignition	> 250°C
Densité	1,17 g / cm ³
E-Module	2771 MPa
Dureté Vickers	26,60 HV
Résistance à la flexion	114 MPa



Indications : Barres implantaires, scan abutments, etc. Il trouvera de nombreuses applications en prothèse fixe et mobile.

DISQUE PEEK			
14 mm OS 50040	170,00 €TTC	25* mm OS 50043	270,00 €TTC
16 mm OS 50041	185,00 €TTC	30* mm OS 50044	330,00 €TTC
20 mm OS 50042	225,00 €TTC	35* mm OS 50045	380,00 €TTC

* sur commande

Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !

PEEK CE 0546

PROPRIÉTÉS	
Thermoplastique technopolymère renforcé	
Haute résistance à la flexion	
Usinage sans lubrification	
Aucune cuisson pour la préparation	
Application de cosmétique pour donner la teinte nécessaire	
Indications : Barres implantaires, scan abutments, etc.	



Les disques CAD/CAM X-Ray sont utilisés pour la fabrication de diagnostics radio-opaques avec les machines à usiner. Les diagnostics radio-opaques sont utilisés pour le positionnement correct de l'implant dans la planification sur la base de l'analyse des radiographies ou dans un logiciel de planification 3D. Mélange homogène assurant une meilleure visibilité. Empêche la diffusion de la lumière.

DISQUE X-RAY			
X-RAY 15 mm OS 50010	76,00 €TTC		
X-RAY 20 mm OS 50011	80,00 €TTC		
X-RAY 25 mm OS 50012	85,00 €TTC		

Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !

X-RAY Radio-Opaque CE 0470

PROPRIÉTÉS	
Résistance à la flexion	89 MPa
E-Module	3236 MPa
Densité	1,3 kg/l
Composition	poudre radio-opaque



Disque en acétal techno-polymère (POM) - Thermoplastiques technopolymère avec une excellente résistance mécanique. Indications : Bridges provisoires et/ou infrastructures pour correspondre à la résine acrylique ou PMMA.

DISQUE ACETAL DENTAL			
A 16 mm 005519816	160,54 €TTC	A3 16 mm 005549816	160,54 €TTC
A 20 mm 005519820	160,54 €TTC	A3 20 mm 005549820	160,54 €TTC
A1 16 mm 005529816	160,54 €TTC	B1 16 mm 005579816	160,54 €TTC
A1 20 mm 005529820	160,54 €TTC	B1 20 mm 005579820	160,54 €TTC
A2 16 mm 005539816	160,54 €TTC	B2 16 mm 005589816	160,54 €TTC
A2 20 mm 005539820	160,54 €TTC	B2 20 mm 005589820	160,54 €TTC
		FI 25 mm 005689825	160,54 €TTC

Tarifs dégressifs selon quantité : Nous consulter !

ACETAL DENTAL CE 0546

PROPRIÉTÉS	
Résistance à la flexion	88 MPa
E-module	3,536 MPa
Elasticité	40 MPa
Contrainte de rupture [A5 %]	5,2



nice®
Vitrocéramique cristallisée

straumanngroup

Facilité d'utilisation :
Usinez, polissez, posez.

Des restaurations
très Esthétiques



-20%
1 boîte de 5 blocs
125.00 € TTC
104.17 € TTC

Straumann® nice® est une nouvelle solution de pointe en vitrocéramique d'aluminosilicate de lithium renforcée au disilicate de lithium. Bénéficiez d'une grande facilité d'utilisation, d'une finition naturelle et d'un aspect très esthétique pour vos restaurations CAD-CAM. Les blocs nice sont adaptés aux systèmes d'usinage intégrant une attache universelle. La gamme nice® est disponible en deux niveaux de translucidité : HT (fortement translucides) et LT (faiblement translucides).

Délaï d'exécution rapide et augmentation de l'efficacité et la productivité : Usinez, polissez, posez !



Straumann® et/ou les autres marques commerciales et logos de Straumann® mentionnés ici sont des marques commerciales ou marques déposées de Straumann Holding AG et/ou de ses sociétés affiliées

Blocs nice C14

LT BLEACH	010 7108
LT A1	010 7012
LT A2	010 7013
LT A3	010 7014
LT A3,5	010 7110
LT B2	010 7015
LT B4	010 7016

HT BLEACH	010 7112
HT A1	010 7018
HT A2	010 7019
HT A3	010 7020
HT A3,5	010 7114
HT B2	010 7021
HT B4	010 7022



nice®

PROPRIÉTÉS

Résistance à la flexion*	350 ± 50MPa
CTE (100 – 500 °C) [10 ⁻⁶ K ⁻¹]*	7,1 ± 0,5
Résistance à la fracture	≥ 1,5 MPa m ⁰⁵
Solubilité chimique*	≤ 50 µg/cm ²
T° de transition vitreuse*	490 ±20 °C
Composition chimique	SiO ₂ : 64-70% Li ₂ O : 10,5-12,5%
	Al ₂ O ₃ : 10,5-11,5% K ₂ O : 0-3 %
	Na ₂ O : 1-3 % P ₂ O ₅ : 3-8 %
	ZrO ₂ : 0-0,5 % CaO : 1-2 %
	Oxydes colorants : 0-9 %



Stages céramique
Formations à Monaco

Nos formations
Initiation,
Découverte,
Perfectionnement...



MASTER CLASS à Monaco

Daniele Rondoni, Nondas Vlachopoulos, Naoki Hayashi,... Euromax-Monaco organise des Workshop orchestrés par les influenceurs du monde de l'Art dentaire. Initiation, perfectionnement ou découverte des toutes dernières innovations, formez-vous aux côtés des plus grands professionnels dans un cadre exceptionnel !

Notre équipe organise pour vous votre séjour (repas, hébergement) et vous accueille dans son show-room. Les modèles et les éléments en zircone sont fournis. Tout le matériel nécessaire est mis à votre disposition.



Naoki Hayashi



Nondas Vlachopoulos



Daniele Rondoni
avec Paul Treppo et Massimo Gai





CZR Noritake
Cosmétique Zircono

CERABIEN

**Résistance,
Esthétique,
Facilité d'emploi.**

Kuraray Noritake Dental Inc.
1-621 Sakaki, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japan

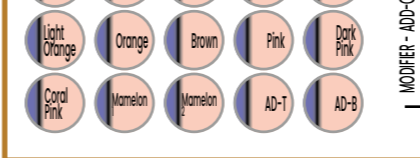
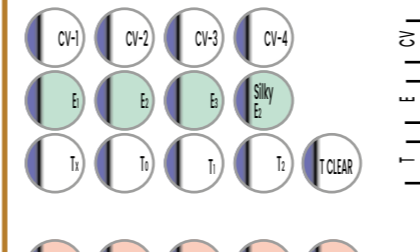
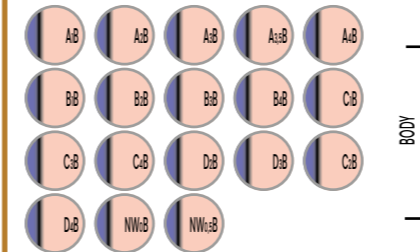
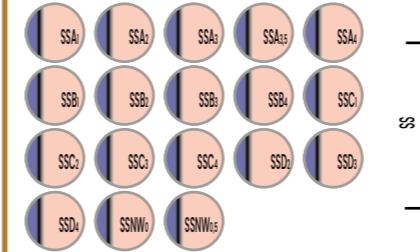
Noritake



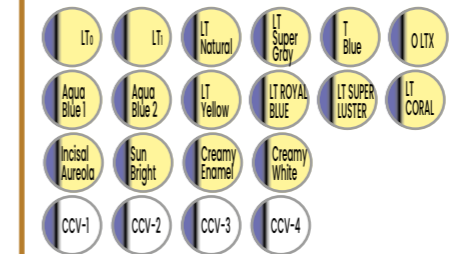
CZR Noritake
Cosmétique Zircono

Noritake

SS BASIC FULL KIT - 64 Pots	
SS (STAIN) - 3 g	18 teintes
BODY - 10 g	18 teintes
ENAMEL - 10 g	4 teintes
TRANSLUCENT - 10 g	5 teintes
CERVICAL - 10 g	4 teintes
MODIFIER - 10 g	13 teintes
ADD-ON - 10 g	2 teintes

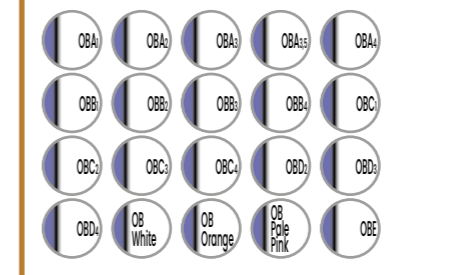


LUSTER CCV KIT - 10 g - 20 Pots			
LTO	LTI	T Blue	
AQUA BLUE 1	AQUA BLUE 2	LT NATURAL	
LT SUPER GRAY	CREAMY ENAMEL	SUN BRIGHT	
INCISAL AUREOLA	CREAMY WHITE	LT YELLOW	
CCV-1	CCV-2	CCV-3	CCV-4
O LTX	LT ROYAL BLUE	LT SUPER LUSTER	LT CORAL



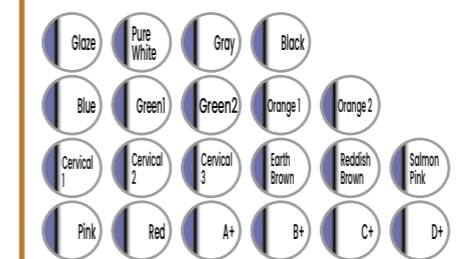
OPACIOUS BODY KIT - 10 g - 20 Pots

BASIC SHADE - 16 teintes
OB White
OB Orange
OB Pale Pink
OBE



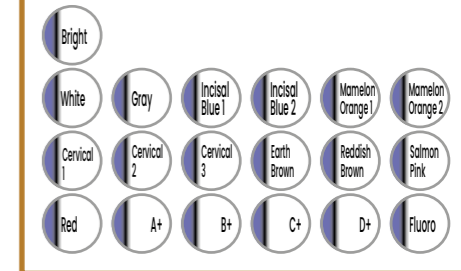
EXTERNAL STAIN KIT - 3 g - 22 Pots

PURE WHITE	GRAY 3	BLACK
BLUE	GREEN 1	GREEN 2
YELLOW	ORANGE 1	ORANGE 2
CV-1	CV-2	CV-3
EARTH BROWN	REDDISH BROWN	PINK
SALMON PINK	RED	A+
B+	C+	D+
GLAZE - 10 g - 1 teinte		
IS LIQUID - 10 ml - 1 bouteille		



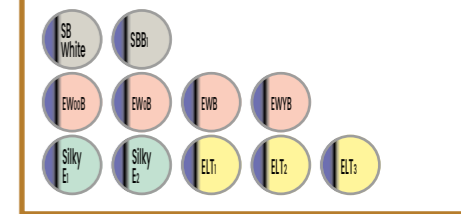
INTERNAL STAIN KIT - 3 g - 19 Pots	
------------------------------------	--

WHITE	INCISAL BLUE 1
INCISAL BLUE 2	MAMELON ORANGE 1
MAMELON ORANGE 2	CV-1
CV-2	CV-3
EARTH BROWN	REDDISH BROWN
FLUORO	SALMON PINK
RED A+ B+ C+ D+ GRAY	
BRIGHT (DILUTION) - 1 color	
IS LIQUID - 10 ml - 1 bottle	



ESTHETIC WHITE KIT - 10 g - 11 Pots

SP (POWDER) : SB WHITE, SBBI
BODY : EWOOB, EWOB, EWB, EWYB
ENAMEL : SILKY E1, SILKY E2
LUSTER TRANSLUCENT : ELT1, ELT2, ELT3

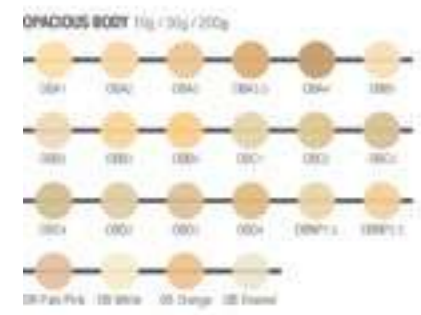
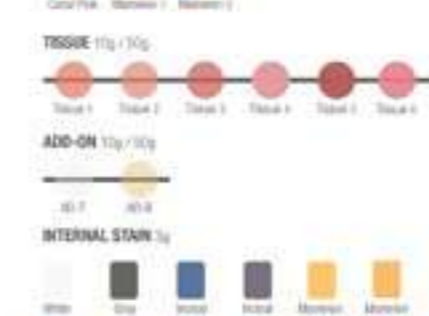
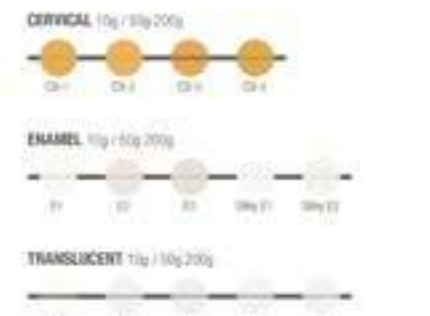
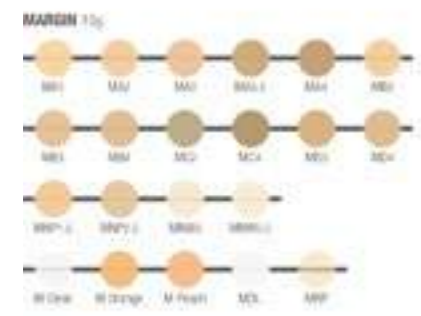
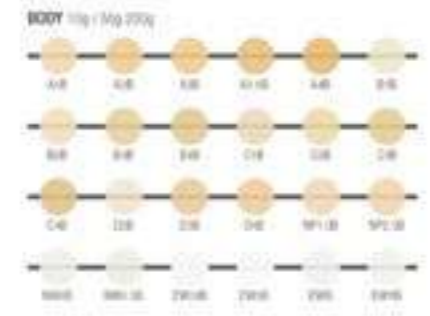
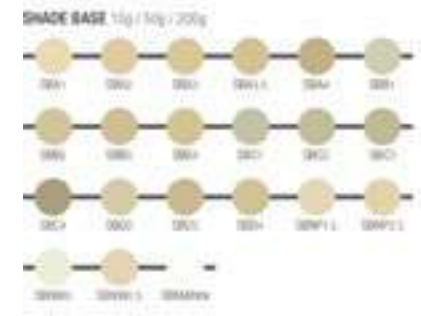
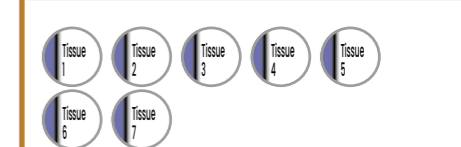


SS ESTHETIC WHITE KIT - 11 Pots

SS (STAIN) : SS WHITE, SSBI - 3 g
BODY : EWOOB, EWOB, EWB, EWYB - 10 g
ENAMEL : SILKY E1, SILKY E2 - 10 g
LUSTER TRANSLUCENT : ELT1, ELT2, ELT3 - 10 g



TISSUS KIT - 10 g - 7 Pots



Les nouvelles teintes "VALUE SHADE" correspondent au teintier VITA® 3D-MASTER®

Solution simple, rapide, précise...

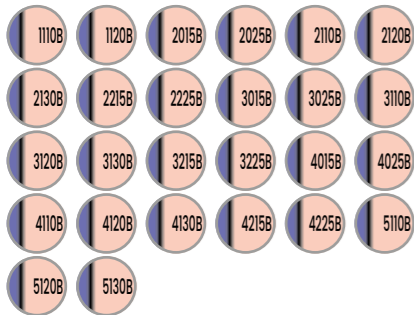
Avec les nouvelles teintes EX-3 et CZR correspondant aux valeurs de VITA® 3D-Master® vous avez désormais la possibilité et répondre à toutes les demandes : veuillez consulter le tableau de conversion.

VITA® 3D-Master® et IMI-5M3 sont des marques déposées de VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co



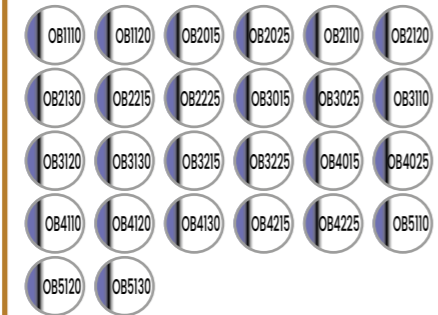
VALUE SHADE BODY KIT - 10 g - 26 Pots

1110B	1120B	2015B
2025B	2110B	2120B
2130B	2215B	2225B
3015B	3025B	3110B
3120B	3130B	3215B
3225B	4015B	4025B
4110B	4120B	4130B
4215B	4225B	5110B
5120B	5130B	



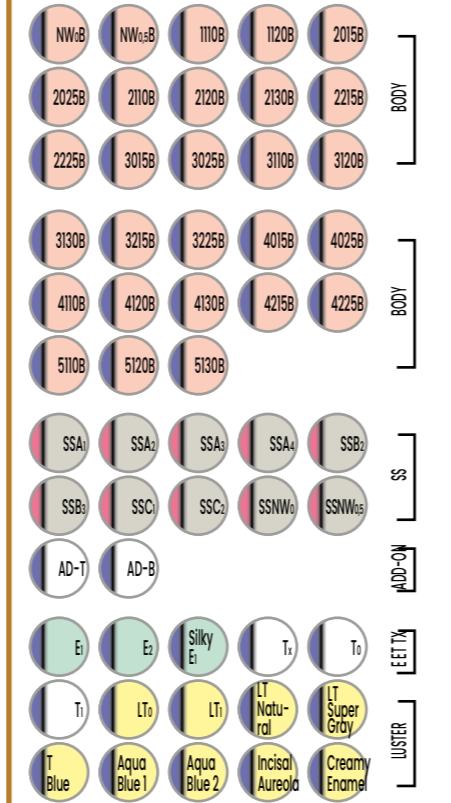
VALUE SHADE OPACIOUS BODY KIT - 26 Pots

OB1110	OB1120	OB2015
OB2025	OB2110	OB2120
OB2130	OB2215	OB2225
OB3015	OB3025	OB3110
OB3120	OB3130	OB3215
OB3225	OB4015	OB4025
OB4110	OB4120	OB4130
OB4215	OB4225	OB5110
OB5120	OB5130	



VALUE SHADE FULL KIT - 55 Pots

SS (STAIN)	10 teintes
BODY	28 teintes
ENAMEL	3 teintes
TRANSLUCENT	3 teintes
ADD-ON	2 teintes
LUSTER	9 teintes



COLOR GUIDES CZR

CZR COMPLETE KIT 7 palettes	4001
CZR BODY	404
CZR ENAMEL&TRANSLUCENT	425
CZR LUSTER	426
CZR MODIFIER	407
CZR SHADE BASE	401
CZR MARGIN	402
CZR OPACIOUS BODY	403
CZR-P LF EW BODY & H-BODY	501
CZR-P LF ENAMEL & TRANSLUCENT	502
CZR-P LF LUSTER	503
CZR-P LF MODIFIER	504
CZR VALUE SHADE BODY	
CZR VALUE SHADE OPACIOUS BODY	

Vous avez la possibilité de personnaliser vos teintiers en n'achetant que les palettes qui vous intéressent...

Nouvelles teintes pour CERABIEN™ CZR

Porcelaine hautement translucide et opalescente pour des résultats esthétiques

Les nouvelles nuances de CERABIEN™ ZR sont conçues pour obtenir un résultat encore plus naturel et hautement esthétique pour chaque restauration, en raison de l'opalescence et de la translucidité enrichies. Le résultat rend pratiquement impossible la distinction entre la restauration et les dents naturelles adjacentes.



T Clear
Plus translucide que Tx.

LTX
Plus translucide que LT0 et conserve l'effet opalescent

LT Super Luster
L'effet opalescent le plus élevé de la série Luster.

LT Royal Blue
Plus bleu et translucide que Aqua Blue tout en conservant l'effet opalescent.

LT Coral
Rose clair et translucidité avec effet opalescent.

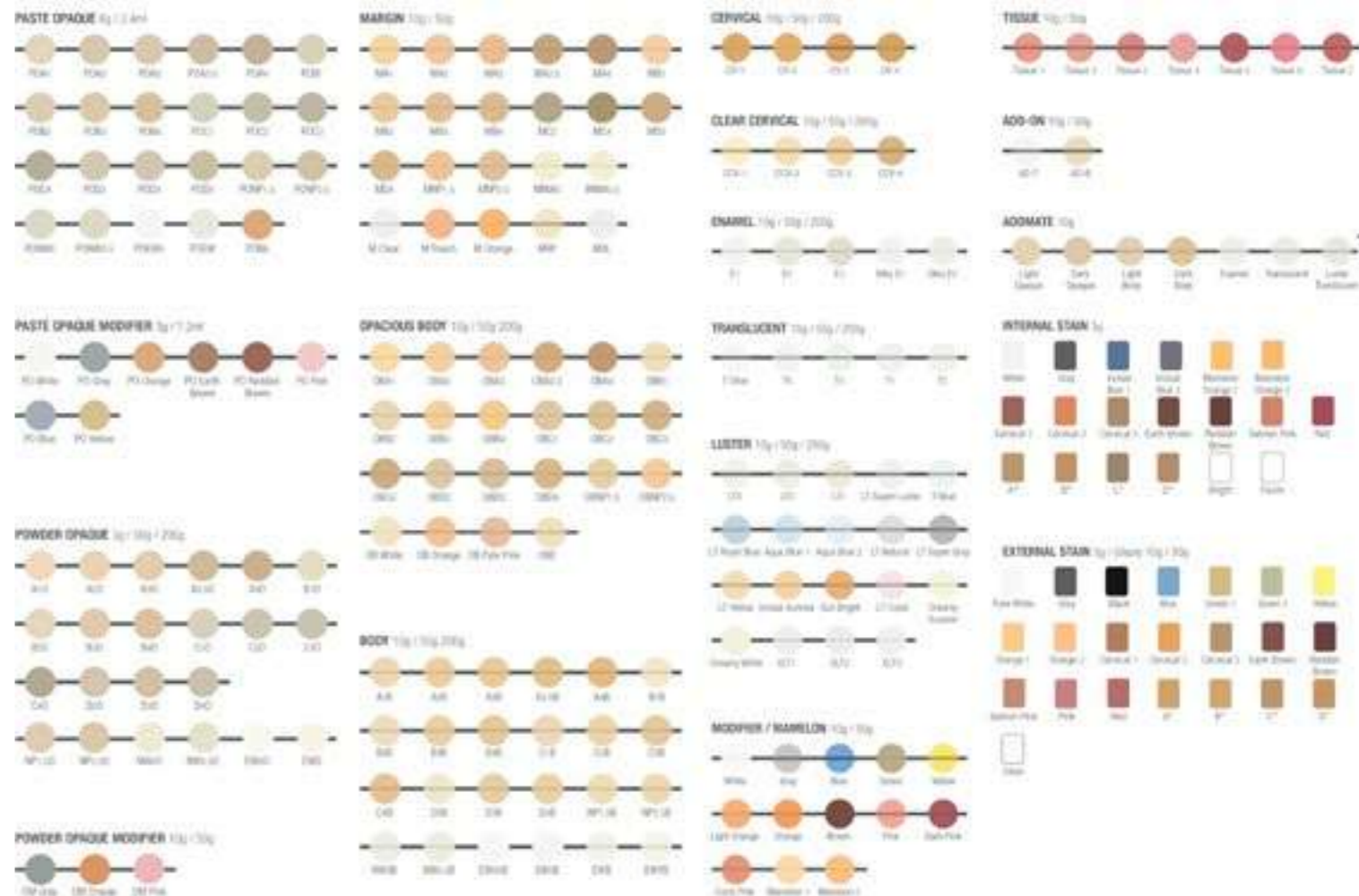


Super Porcelain

EX-3

**Résistance,
Esthétique,
Facilité d'emploi.**

Kuraray Noritake Dental Inc.
1-6-1 Sakami, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japan





Les nouvelles teintes "VALUE SHADE" correspondent au teintier VITA® 3D-MASTER®

Solution simple, rapide, précise...

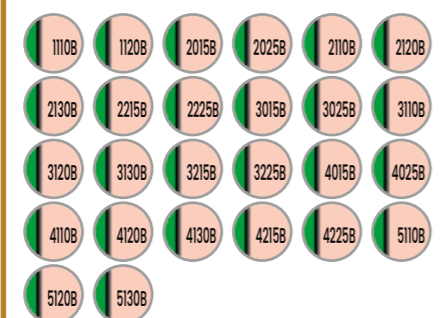
Avec les nouvelles teintes EX-3 et CZR correspondant aux valeurs de VITA® 3D-Master® vous avez désormais la possibilité et répondre à toutes les demandes : veuillez consulter le tableau de conversion.

VITA®, 3D-Master® et IM1-5M3 sont des marques déposées de VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co



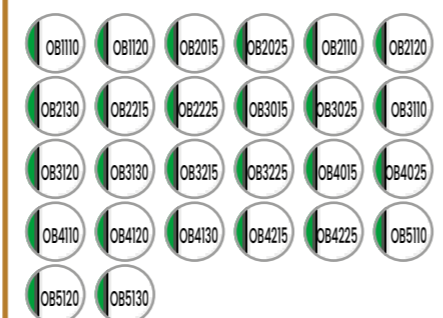
VALUE SHADE BODY KIT - 10 g - 26 Pots

1110B	1120B	2015B
2025B	2110B	2120B
2130B	2215B	2225B
3015B	3025B	3110B
3120B	3130B	3215B
3225B	4015B	4025B
4110B	4120B	4130B
4215B	4225B	5110B
5120B	5130B	



VALUE SHADE OPACIOUS BODY KIT - 26 Pots

OB1110	OB1120	OB2015
OB2025	OB2110	OB2120
OB2130	OB2215	OB2225
OB3015	OB3025	OB3110
OB3120	OB3130	OB3215
OB3225	OB4015	OB4025
OB4110	OB4120	OB4130
OB4215	OB4225	OB5110
OB5120	OB5130	



COLOR GUIDES EX-3

EX3 COMPLETE KIT 7 palettes	1002
N-COLOR BODY	108
ENAMEL & TRANSLUCENT	129
LUSTER	130
MODIFIER	111
N-COLOR PASTE OPAQUE	103
PASTE OPAQUE MODIFIER	104
MARGIN	105
OPACIOUS BODY	106
VALUE SHADE BODY	114
VALUE SHADE OPACIOUS BODY	115

Vous avez la possibilité de personnaliser vos teintiers en n'achetant que les palettes qui vous intéressent...

Nouvelles teintes pour SUPER PORCELAIN EX-3

Porcelaine hautement translucide et opalescente pour des résultats esthétiques

Les nouvelles nuances de Noritake Super Porcelain EX-3 sont conçues pour obtenir un résultat encore plus naturel et hautement esthétique pour chaque restauration, en raison de l'opalescence et de la translucidité enrichies. Le résultat rend pratiquement impossible la distinction entre la restauration et les dents naturelles adjacentes.



Translucent	Luster			
T Clear	LTx	LT Super Luster	LT Royal Blue	LT Coral
T Clear	Plus translucide que Tx.			
LTx	Plus translucide que LT0 et conserve l'effet opalescent			
LT Super Luster	L'effet opalescent le plus élevé de la série Luster.			
LT Royal Blue	Plus bleu et translucide que Aqua Blue tout en conservant l'effet opalescent.			
LT Coral	Rose clair et translucidité avec effet opalescent.			



Exemple d'utilisation des nouvelles teintes Translucent & Luster - Cas réalisé par Naoto Yuasa, RDT :



Photo : Otani Dental Clinic Naoto Yuasa, RDT

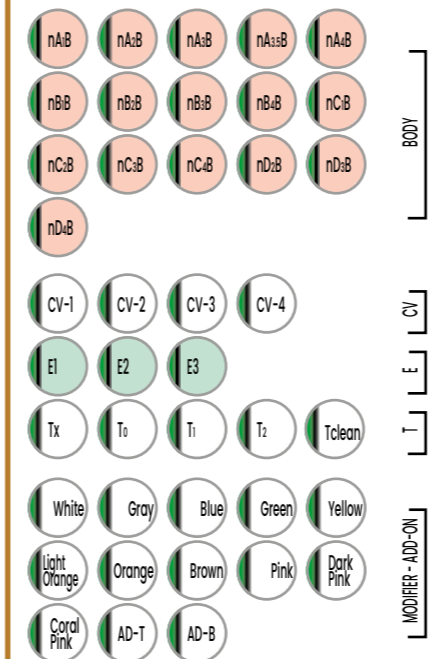
N COLOR PASTE OPAQUE BASIC KIT - 17 pots

BASIC SHADE	6 g	16 teintes
BASE PASTE (POBA)	6 g	1 teinte
PASTE OPAQUE BRUSH		2 pièces



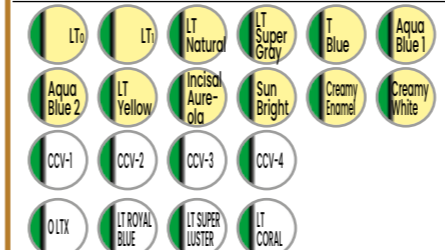
N COLOR BODY KIT - 41 pots

BODY	10 g	16 teintes
ENAMEL	10 g	3 teintes
TRANSLUCENT	10 g	5 teintes
CERVICAL	10 g	4 teintes
MODIFIER	10 g	11 teintes
ADD-ON	10 g	2 teintes
FORMING LIQUID	20 ml	1 bouteille



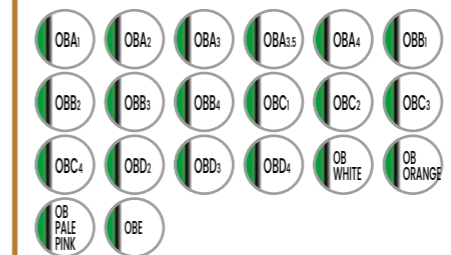
LUSTER CCV KIT - 20 pots

LT0	LT	T BLUE	AQUA BLUE 1	AQUA BLUE 2
LT NATURAL	LT SUPER GRAY	CREAMY ENAMEL		
SUN BRIGHT	INCISAL AUREOLA	CREAMY WHITE		
LT YELLOW	CCV-1	CCV-2	CCV-3	CCV-4
O LTX	LT ROYAL BLUE	LT SUPER LUSTER	LT CORAL	



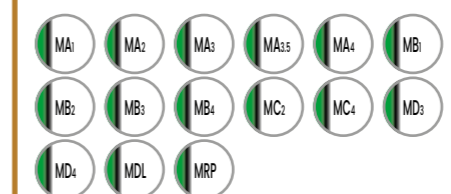
OB COMPLETE KIT - 20 pots

BASIC SHADE	10 g	17 teintes
OB MODIFIER	10 g	3 teintes

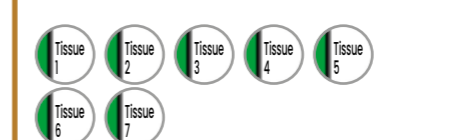


MARGIN KIT - 15 pots

BASIC SHADE	10 g	13 teintes
POWDER FOR DILUTION	10 g	1 teinte
POWDER FOR RETOUCHING	10 g	1 teinte

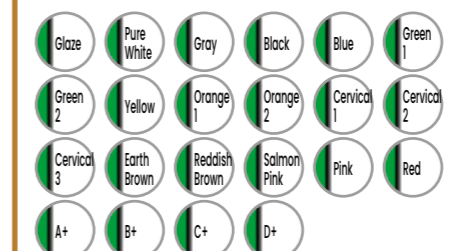


TISSUE KIT - 10 g - 7 Pots



EXTERNAL STAIN KIT - 22 pots - 3 g

PURE WHITE	GRAY	BLACK
BLUE	GREEN 1	GREEN 2
YELLOW	ORANGE 1	ORANGE 2
CV-1	CV-2	CV-3
EARTH BROWN	REDDISH BROWN	PINK
SALMON PINK	RED	A+
B+	C+	D+
GLAZE	10 g	1 bouteille
ES LIQUID	10 ml	1 bouteille



INTERNAL STAIN KIT - 18 pots - 3 g

INCISAL BLUE 1	INCISAL BLUE 2		
MAMELON ORANGE 1	MAMELON ORANGE 2		
REDDISH BROWN	EARTH BROWN		
CERVICAL 1	CERVICAL 2		
CERVICAL 3	WHITE		
SALMON PINK	RED		
GRAY	FLUORO		
A+	B+	C+	D+
BRIGHT (DILUTION)	3 g	1 bouteille	
ES LIQUID	10 ml	1 bouteille	



PASTE OPAQUE MODIFIER KIT - 7 pots - 3 g

WHITE	YELLOW
BLUE	GRAY
PINK	ORANGE
EARTH BROWN	REDDISH BROWN
MODIFIER BRUSH	1 pièce
PASTE OPAQUE LIQUID	1 bouteille - 10 ml



ESTHETIC WHITE KIT - 11 pots

POEwo - 3 g	POEW - 3 g
EWooB - 10 g	EWoB - 10 g
EWB - 10 g	EWYB - 10 g
ELT1 - 10 g	ELT2 - 10 g
ELT3 - 10 g	SILKY EI - 10 g
SILKY E2 - 10 g	PO BRUSH - 1 pièce



ADDMATE KIT - 7 pots

LIGHT OPAQUE	DARK OPAQUE
LIGHT BODY	DARK BODY
ENAMEL	TRANSLUCENT
LT	
ADDMATE FORMING LIQUID	1 bouteille



Le système de collage qui convient pour tous les collages, quels que soient l'indication ou le matériau à coller ! Le protocole reconnaissable et intuitif de PANAVIA™ V5 surprend par sa simplicité inégalée.



Procédure :

1. Appliquer CLEARFIL™ CERAMIC PRIMER PLUS ⑥ sur la restauration.
2. Appliquer PANAVIA™ V5 Tooth Primer ④ sur le tissu dentaire.
3. Appliquer PANAVIA™ V5 ① et placer la restauration.

Panavia V5

Réassort :

① UNIVERSEL (A2)	3611-EU	161.32€ TTC	⑥ KIT PROFESSIONNEL	3600-EU	542.02€ TTC
① CLEAR	3612-EU	161.32€ TTC	⑦ KIT STANDARD Universel	3601-EU	283.92€ TTC
① BROWN (A4)	3613-EU	161.32€ TTC	KIT STANDARD Clear	3602-EU	283.92€ TTC
① WHITE	3614-EU	161.32€ TTC	KIT D'INTRO Universel	3604-EU	174.23€ TTC
① OPAQUE	3615-EU	161.32€ TTC	KIT D'INTRO Clear	3605-EU	174.23€ TTC
② PATE D'ESSAI - UNIVERSEL (A2)	3621-EU	36.30€ TTC	Prétraitement :		
② PATE D'ESSAI - CLEAR	3622-EU	36.30€ TTC	⑥ CLEARFIL CERAMIC PRIMER PLUS 4ml	3637-EU	127.33€ TTC
② PATE D'ESSAI - BROWN (A4)	3623-EU	36.30€ TTC	④ PANAVIA V5 TOOTH PRIMER 4 ml	3635-EU	74.77€ TTC
② PATE D'ESSAI - WHITE	3624-EU	36.30€ TTC	Agents de prétraitement :		
② PATE D'ESSAI - OPAQUE	3625-EU	36.30€ TTC	⑥ SERINGUE K-ETCHANT (2x3 ml)	3252-EU	

Accessoires :

EMBOUT MELANGEUR (20 embouts)	3626-EU	30.61€ TTC
EMBOUT ENDO (20 embouts)	3629-EU	42.65€ TTC

PANAVIA™ SA CEMENT UNIVERSAL - Le système de collage auto-adhésif pour vos besoins quotidiens, et le confort pour le patient avec pratiquement aucune sensibilité postopératoire.

Inclus dans la pâte:

- Le MDP original de Kuraray Noritake pour une adhésion durable à la zircone, au métal à la dentine et à l'émail
- Le monomère silane unique (LCSI) pour une adhésion forte la vitrocéramique, au disilicate de lithium et au composite

Panavia SA Cement Universal

Gamme Handmix - Contenu 1 seringue : 9,2 g (5 ml)

Universal A2	4202-EU	110.71€ TTC
White	4203-EU	110.71€ TTC
Translucent	4204-EU	110.71€ TTC
Double Pack - Universal A2	4206-EU	199.40€ TTC

Gamme Automix - Contenu 1 seringue : 8,2 g (4,6 ml)

Value Pack - Universal A2	4210-EU	309.97€ TTC
Value Pack - Translucent	4211-EU	309.97€ TTC
Universal A2	4212-EU	133.61€ TTC
White	4213-EU	133.61€ TTC
Translucent	4214-EU	133.61€ TTC

Embouts

Embout de mélange - Regular - 20 embouts	4218-EU	32.40€ TTC
Embout Endo tip (SS) - 20 embouts	4221-EU	45.17€ TTC



Métaux (tenons)	Zircone	Piliers	Vitrocéramique
Tenons en fibre de verre	Composites	Tissu dentaire (dentine)	Émail non préparé

4 teintes et 1 opaque :

CLEAR	UNIVERSEL (A2)	BROWN (A4)	WHITE	OPAQUE
-------	----------------	------------	-------	--------

L'Estenia™, céramique hybride, est un matériau esthétique pour couronnes et bridges qui allie l'esthétique et la longévité de la céramique à la facilité d'emploi des matériaux composites. Les restaurations métalliques conventionnelles peuvent être remplacées par l'Estenia™ (charge en Filler : 92 % en poids).



ESTENIA C&B BODY OPAQUE

ONW0.5	2.0ml	2221-EU
OA1	2.0ml	2222-EU
OA2	2.0ml	2223-EU
OA3	2.0ml	2224-EU
OA3.5	2.0ml	2225-EU
OA4	2.0ml	2226-EU
ONW0	2.0ml	2227-EU
OB1	2.0ml	2228-EU
OB2	2.0ml	2229-EU
OB3	2.0ml	2230-EU
OB4	2.0ml	2231-EU
OC1	2.0ml	2232-EU
OC2	2.0ml	2233-EU
OC3	2.0ml	2234-EU
OC4	2.0ml	2235-EU
OD2	2.0ml	2236-EU
OD3	2.0ml	2237-EU
OD4	2.0ml	2238-EU
ONP1.5	2.0ml	2239-EU
ONP2.5	2.0ml	2240-EU

ESTENIA CERVICAL OPAQUE

CO1	2.0ml	2241-EU
CO2	2.0ml	2242-EU
CO3	2.0ml	2243-EU
CO4	2.0ml	2244-EU
CO5	2.0ml	2245-EU

ESTENIA C&B GINGIVAL

P1	6.4g/2.6ml	2261-EU
P2	6.4g/2.6ml	2262-EU
P3	6.4g/2.6ml	2263-EU
P4	6.4g/2.6ml	2264-EU
P5	6.4g/2.6ml	2265-EU

ESTENIA C&B TRANSPARENT

T0	6.4g/2.6ml	2270-EU
T1	6.4g/2.6ml	2271-EU
T2	6.4g/2.6ml	2272-EU
TLV	6.4g/2.6ml	2273-EU

ESTENIA C&B ENAMEL

E0	6.4g/2.6ml	2280-EU
E1	6.4g/2.6ml	2281-EU
E2	6.4g/2.6ml	2282-EU
E3	6.4g/2.6ml	2283-EU
E4	6.4g/2.6ml	2284-EU

ESTENIA C&B DENTIN

DNW0.5	6.4g/2.6ml	2301-EU
DA1	6.4g/2.6ml	2302-EU
DA2	6.4g/2.6ml	2303-EU
DA3	6.4g/2.6ml	2304-EU
DA3.5	6.4g/2.6ml	2305-EU
DA4	6.4g/2.6ml	2306-EU
DNW0	6.4g/2.6ml	2307-EU
DB1	6.4g/2.6ml	2308-EU
DB2	6.4g/2.6ml	2309-EU
DB3	6.4g/2.6ml	2310-EU
DB4	6.4g/2.6ml	2311-EU
DC1	6.4g/2.6ml	2312-EU
DC2	6.4g/2.6ml	2313-EU
DC3	6.4g/2.6ml	2314-EU
DC4	6.4g/2.6ml	2315-EU
DD2	6.4g/2.6ml	2316-EU
DD3	6.4g/2.6ml	2317-EU
DD4	6.4g/2.6ml	2318-EU
DNP1.5	6.4g/2.6ml	2319-EU
DNP2.5	6.4g/2.6ml	2320-EU

EG FIBER KITS

EG FIBER Anterior	2 pieces/12cm	2401-EU
EG FIBER Posterior	2 pieces/12cm	2402-EU

ESTENIA C&B CERVICAL

CE1	6.4g/2.6ml	2361-EU
CE2	6.4g/2.6ml	2362-EU
CE3	6.4g/2.6ml	2363-EU
CE4	6.4g/2.6ml	2364-EU
CE5	6.4g/2.6ml	2365-EU
CE6	6.4g/2.6ml	2366-EU
CE7	6.4g/2.6ml	2367-EU
CE8	6.4g/2.6ml	2368-EU

ESTENIA C&B CERVICAL TRANSPARENT

CT1	6.4g/2.6ml	2371-EU
CT2	6.4g/2.6ml	2372-EU
CT3	6.4g/2.6ml	2373-EU
CT4	6.4g/2.6ml	2374-EU
CT5	6.4g/2.6ml	2375-EU
CT6	6.4g/2.6ml	2376-EU

DIVERS

EG FLOW	1.0ml	2403-EU
EG CORE	6 pieces	2404-EU
EG FIBER SET	1 piece	2405-EU
CHROMAZONE CLEAR PASTE 1.2ml		1620-EU
CHROMAZONE CLEAR COLOR TABLE		1625-EU

ESTENIA C&B OPAQUE PRIMER

PRIMER	9.0ml	2250-EU
--------	-------	---------



Accessoires

NORI-VEST



Revêtement spécial Inlay-Onlay, facettes, jackets.

ZIRCONIA SET	30 g x 33/240 ml
SET	30 g x 33/200ml

PEARL SURFACE



PEARL SURFACE est un matériau céramique de polissage pour utilisation après le remodelage. On ajoute un luster naturel à la surface sans altérer les subtilités de la texture. Il est également approprié pour le polissage de résine dure et de la résine acrylique

PEARL SURFACE SET
PEARL SURFACE F - 200g
PEARL SURFACE C - 1kg
PEARL SURFACE FELT WHEEL 6 pcs

PEARL SURFACE Z : Pâte de polissage pour un résultat de brillance parfaitement lisse de la zircone. (Produit également utilisable sur la céramique) Idéal pour l'utilisation avec le FC Paste Stain.

PEARL SURFACE Z - 20g



Noritake

SHADE GUIDE ~~112,80 € TTC~~ -10% 101,52 € TTC



Le SHADE GUIDE NORITAKE a été spécifiquement conçu pour correspondre précisément avec les porcelaines Noritake. ESTHETIC WHITE SHADE GUIDE est un guide pour les teintes blanches.

NORITAKE SHADE GUIDE

ESTHETIC WHITE SHADE GUIDE

PORCELAIN PALETTE & ILS



PASTE OPAQUE BRUSH - 1pc

PASTE OPAQUE MODIFIER BRUSH - 1pc

INTERNAL LIVE STAIN PALETTE convient pour des ajustements mineurs.

PORCELAIN MAT



Support de cuisson en alumine et fibre céramique.

PORCELAIN MAT SQUARE - 2 pcs
PORCELAIN MAT ROUND - 2 pcs
PORCELAIN MAT PINS - 10 pcs
PORCELAIN MAT CERAMIC COTTON

MAGIC SET



NORITAKE MAGIC SEPARATOR 3.5 ml

NORITAKE MAGIC FORMER 20 ml

Tailles-plâtre



Références

MT3 incl. Klettfix, 220-240 V	18080000
MT3 incl. Marathon, 220-240 V	18080500

DISQUES DE MEULAGE :

1 Klettfix MT3/MT3pro	18031001
2 Klettfix MTplus/MT3/MT3 pro	18031100
3 Klettfix MTplus/MT3/MT3 pro	18031200
4 Marathon MT3/MT3pro	18032001
5 Infinity MT3/MT3pro	18033001

MT3

TAILLE-PLÂTRE À EAU

PROPRIÉTÉS

Dimensions	305 x 330 x 410 mm
Poids	~13,2 kg
Ø (Raccord pour le flexible d'écoulement)	36 mm
Ø (Disque de meulage)	234 mm
Pression d'eau min. / max.	1-5 bar
Consommation d'eau max.	7 l/min
Vitesse de rotation	2880-3400 1/min
Puissance du moteur (P1)	1300 W
Puissance du moteur (P2)	900 W
Tension de fréquence réseau admissible	50/60 Hz

Renfert

Références

MT plus incl. Klettfix, 220-230 V	18030000
MT plus incl; Marathon, 220-230 V	18030500



MT PLUS

TAILLE-PLÂTRE À EAU ET À SEC

PROPRIÉTÉS

Dimensions	300 x 320 x 410 mm
Poids	~13,5 kg
Ø (Raccord pour le flexible d'écoulement)	36 mm
Ø (Disque de meulage)	234 mm
Pression d'eau min. / max.	1-5 bar
Consommation d'eau max.	9 l/min
Vitesse de rotation	2880 1/min
Puissance du moteur (P1)	1300 W
Puissance du moteur (P2)	900 W
Tension de fréquence réseau admissible	50 Hz

Nettoyage porte-empreintes

EFFEGI BREGA



RELAX
À PARTIR DE
~73 € TTC
PAR MOIS*

-5%

RELAX

PROPRIÉTÉS

Dimensions H x L x P	490 x 260 x 400 mm
Poids	~31 kg
Temps nécessaire pour un cycle	3 minutes
Numéro maximum de porte empreintes N°8	
Niveau de pression acoustique [EN-3746-LpA]	80 dB (A)
Pression max. d'exercice	7 MPa
Consommation d'eau	7 l / min
Température max. d'exercice	+40°C
Température min. d'exercice	+5°C
Puissance absorbée	2300 W
Fréquence	50 Hz
Tension d'alimentation	230 V



AURORE
À PARTIR DE
~118 € TTC
PAR MOIS*

-10%

AURORE

PROPRIÉTÉS

Dimensions H x L x P	570 x 475 x 520 mm
Poids	~74 kg
Numéro maximum de porte empreintes N°20	
Niveau de pression acoustique [EN-3746-LpA]	78 dB (A)
Pression max. d'exercice	13 MPa
Consommation d'eau	10 l / min
Température max. d'exercice	+40°C
Température min. d'exercice	+5°C
Puissance absorbée	3400 W
Fréquence	50 Hz
Tension d'alimentation	230 V

*Offres de financement - sous réserve d'acceptation de votre dossier auprès de la société de financement :
3931€ TTC -> 3734 € TTC soit environ 73 € TTC par mois sur 60 mois pour l'achat du modèle RELAX
7076€ TTC -> 6368.40 € TTC soit environ 118 € TTC par mois sur 60 mois pour l'achat du modèle AURORE



BAU 12401
-10%
369.48 € TTC
332.53 € TTC

Kit Multisplit Junior OFFERT

ARTO¹

PROPRIÉTÉS

Hauteur de construction	116 ou 126 mm
Angle de Bennett (fixe)	12°
Inclinaison de la trajectoire condylienne fixe	+35°
Support de table	45°(détachable)
Plaque de montage en plastique	1 paire pré-montée



BAU 12501
-10%
422.28 € TTC
380.05 € TTC

Kit Multisplit Junior OFFERT

ARTO²

PROPRIÉTÉS

Hauteur de construction	116 ou 126 mm
Angle de Bennett (réglable)	0 à 20°
Inclinaison de la trajectoire condylienne fixe	+35°
Support de table	45°(détachable)
Plaque de montage en plastique	1 paire pré-montée



BAU 12601
-10%
554.28 € TTC
498.85 € TTC

Kit Multisplit Junior OFFERT

ARTO³

PROPRIÉTÉS

Hauteur de construction	116 ou 126 mm
Angle de Bennett (réglable)	0 à 20°
Inclinaison de la trajectoire condylienne réglable	-15° à +60°
Support de table	45°(détachable)
Plaque de montage en plastique	1 paire pré-montée



BAU 12200-02
-10%
594 € TTC
534.60 € TTC

ARTICULATEUR DE TRANSFERT

PROPRIÉTÉS

Désactiver l'aimant pour faciliter le retrait du modèle
Coquille d'articulateur verrouillable
Prise en charge en 3 points pour une installation tête-sur-modèle
Pins arboriques pour l'adaptation directe d'un arc facial
Essieu fabriqué très précisément



BAU 12702
-10%
605.88 € TTC
545.30 € TTC

inclus :
2 plaques pour Adesso Split
2 plaques pour Splitex
Boîte de transport
Plaque de guidage des antérieures : 30°



ARTO^{XP} 2

PROPRIÉTÉS

Hauteur de construction	126 mm
Angle de Bennett (réglable)	0° - 20°
Inclinaison de la trajectoire condylienne fixe	+35°
Support de table	45° (intégré)
Système de plaques magnétiques Adesso Multisplit [®] Junior	



BAU 12703
-10%
764.28 € TTC
687.85 € TTC

inclus :
2 plaques pour Adesso Split
2 plaques pour Splitex
Boîte de transport
Plaque de guidage des antérieures : 30°

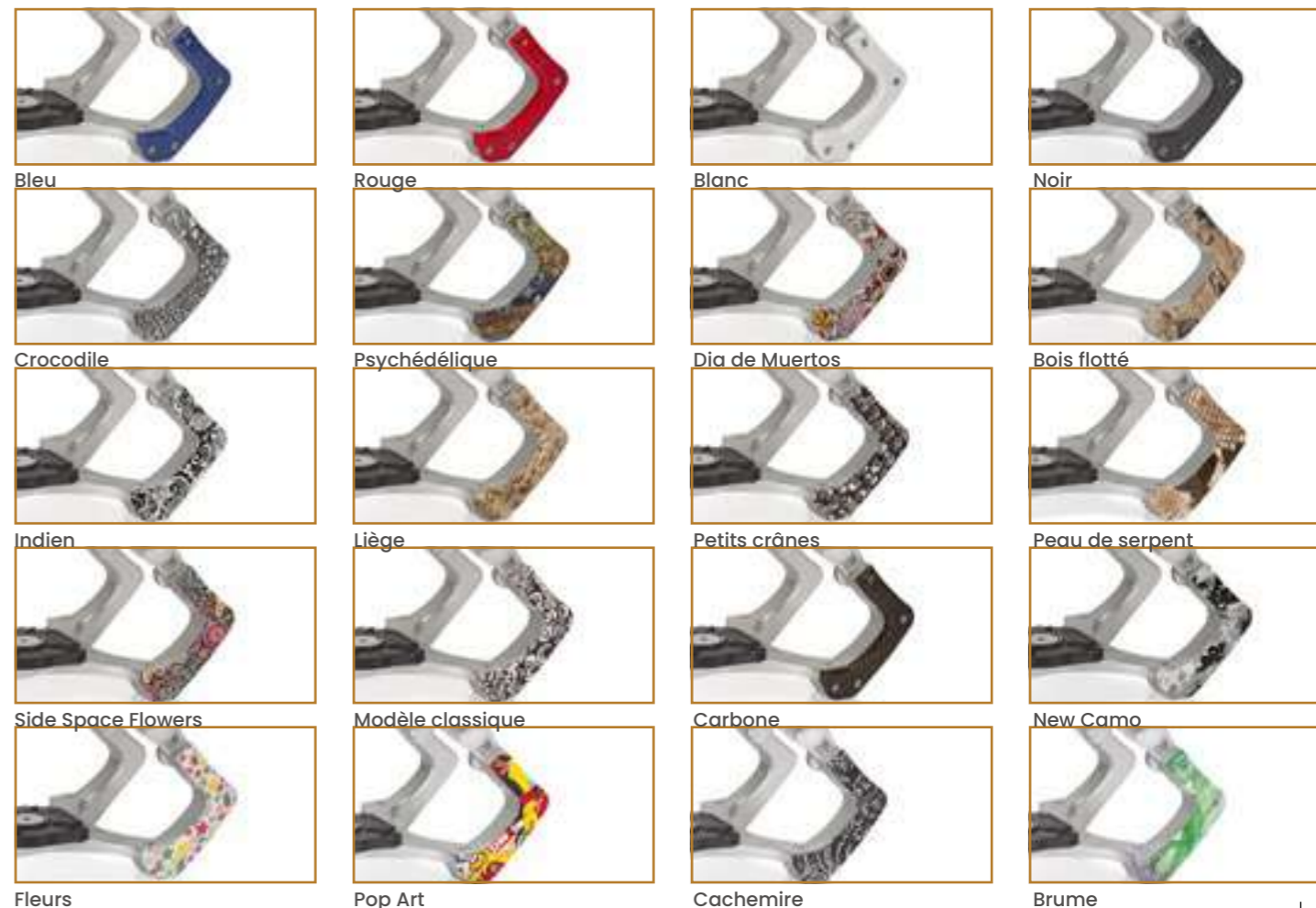


ARTO^{XP} 3

PROPRIÉTÉS

Hauteur de construction	126 mm
Angle de Bennett (réglable)	0° - 20°
Inclinaison de la trajectoire condylienne réglable	-15° à +60°
Support de table	45° (intégré)
Système de plaques magnétiques Adesso Multisplit [®] Junior	

PERSONNALISEZ VOTRE XP Différents décors sont disponibles, contactez-nous !



Arc facial & Arc facial 3D

Baumann
Dental GmbH



BAU 71200
-15%

ARTO[®] FACEBOW REF BAU71200

838,80 € TTC
754,92 € TTC

PROPRIÉTÉS

- Ajustement parallèle symétrique
- Compatible avec le système Artex
- Détermination du rapport crâne-axe en quelques instants
- Facilité d'utilisation du support (verrouillage rapide)
- Fourchette d'occlusion en acier inoxydable autoclavable



Références

1 2 embouts auriculaires	BAU 71004
2 2 embouts auriculaires longs	BAU 71005
3 Appui glabellaire complet	BAU 71202
4 2 fourchettes occlusales	BAU 71007-02
5 2 fourchettes occlusales	BAU 71007-03
6 2 fourchettes occlusales	BAU 71007
7 Support articulaire complet	BAU 71110
8 Adaptateur Nasal	BAU 71001



3D AESTHETIC FACEBOW REF BAU71300

PROPRIÉTÉS

- Oreillettes réglables en hauteur
- Réglage transversal et en hauteur du support de glabelle
- Alignement dans le plan sagittal-médian
- Niveau à bulle pour vérifier le bon alignement horizontal de l'arc



POSTE ET TABLE DE TRANSFERT

PROPRIÉTÉS

- Transfert de la position correcte de l'enregistrement de l'arc facial
- Inclus : Plaque Adesso Multisplit
- A utiliser avec table de transfert Split Adesso ou à profil Splitex

Références

Poste de transfert	BAU 10250
Table de transfert	BAU 10048-20

Réassort articulateurs

Baumann
Dental GmbH



Références

1 DISQUE DE RÉTENTION Revêtement Acier /100 pces	BAU 10028
2 DISQUE DE RÉTENTION Revêtement Acier inoxydable /100 pces	BAU 11010
3 CONTRE-PLAQUES noires / 100 pièces	BAU 14941
4 CONTRE-PLAQUES jaunes* / 100 pièces	BAU 14002
5 CONTRE-PLAQUES blanches* / 100 pièces	BAU 14003
6 CONTRE-PLAQUES bleues* / 100 pièces	BAU 14942
*Les contre-plaques jaunes, blanches, bleues sont disponibles sur commande	
7 KIT MULTISPLIT JUNIOR en plastique *offert pour tout achat d'un Arto	BAU 10210
8 KIT MULTISPLIT en métal pour un usage intensif *poste de transfert inclus	BAU 10200
9 Support Splitex	BAU 11008-20
10 Dôme R140	BAU 11007-11
11 Dôme R100	BAU 11007-10

Préparation des modèles

Baumann
Dental GmbH



QUADRA BASE[®]

PROPRIÉTÉS

- Système de modèle à quadrant pur
- Basé sur Modellsystem 2000 Baumann
- Plaques articulées ou utilisées avec articulateurs jetables
- Pas d'expansion de plâtre, sans perçage, sciage simple
- Optimisation de l'ajustement



Références Quadra Base

1 QUADRA BASE STARTER KIT*	BAU 19290
*Contenu du Starter Kit : Base Modèle DROIT / 10 pièces - Base Modèle GAUCHE / 10 pièces Matrice base modèle DROIT / 2 pièces - Matrice base modèle GAUCHE / 2 pièces - Articulateur / 10 pièces - Adaptateur / 20 pièces - Spray de séparation / 100 ml	
2 Base Modèle DROIT / 50 pièces	BAU 19200-1
3 Base Modèle GAUCHE / 50 pièces	BAU 19200-2
4 Matrice base modèle DROIT / 1 pièce	BAU 19260-1
5 Matrice base modèle GAUCHE / 1 pièce	BAU 19260-2
6 Articulateur / 10 pièces	BAU 19270
7 Adaptateur / 20 pièces	BAU 19271
8 Spray de séparation / 100 ml	BAU 19080



Références ComBi flex

1 Pins métal 14 mm - 1000 pièces	BAU 10085
2 Pins métal 12,5 mm - 1000 pièces	BAU10085-k
3 Forêt conique métal dur	BAU10082
4 Clé d'ajustage	BAU14005
5 Silicone putty - 1kg	BAU1107
6 Silicone putty nature beige - 1 kg	BAU11170
7 Vis - 100 pièces	BAU10059

Modèles fractionnés

Baumann
Dental GmbH

Compatible avec
tous les
scanners du marché



MODEL SYSTEM 2000® EVO

PROPRIÉTÉS

Réalisation d'un modèle de haute qualité en quelques minutes
Design optimisé et positionnement sophistiqué des pins
Repositionnement ergonomique des segments individuels
Ajustement des contacts proximaux à l'aide de ce modèle
L'intégration du split-cast se distingue par une construction très lisse afin de faciliter le montage du modèle dans l'articulateur



- 1 MODELLSYSTEM 2000 EVO Starter kit* BAU 19690
*Contenu du Starter Kit: Petit maître-modèle / 10 pièces - Bouton de rétention avec noyau métallique / 10 pièces - petite Matrice / 2 pièces - Petite plaque Splitcast / 2 pièces - Spray de séparation / 100 ml - Marteau en plastique 1 pièce

Réassort - Model System 2000 Evo

- | | |
|---|---------------|
| 2 Petit maître-modèle / 10 pièces | BAU 1970010 |
| 3 Bouton de rétention avec noyau métallique / 10 pièces | BAU 1961010 |
| 4 Bouton de rétention sans noyau métallique / 10 pièces | BAU 19620/N10 |
| 5 Petite plaque Splitcast / 1 pièce / blanche | BAU 19112 |
| 6 Spray de séparation / 100 ml | BAU 19080 |
| 7 Spray de séparation / recharge 500 ml | BAU 19081 |
| 8 Marteau en plastique | BAU 11102-02 |
| 9 Matrice / petite / 1 pièce | BAU 19061 |

- 1 MODELLSYSTEM 2000 Starter kit* BAU 19090
*Contenu du Starter Kit : BAU 19000 / 2 Pièces - BAU 19020 / 3 Pièces - BAU 19060 / 1 Pièce - BAU 19061 / 2 Pièces - BAU 19050 / 2 Pièces - BAU 19051 / 3 pièces - BAU 19036-01 / 1 Pièce - BAU 19035-01 / 1 Pièce - BAU 19030 / 1 Pièce - BAU 19033 / 1 Pièce - BAU 19080 / 1 Pièce

Réassort - Model System 2000

- | | |
|---|-------------------|
| 2 Maître-modèle avec pins - Grande plaque avec Splitcast - 10 pcs | BAU 19000 |
| 3 Maître-modèle avec pins - Petite plaque avec Splitcast - 10 pcs | BAU 19020 |
| 4 Maître-modèle avec pins - Grande plaque sans Splitcast - 10 pcs | BAU 19100 |
| 5 Maître-modèle avec pins - Petite plaque sans Splitcast - 10 pcs | BAU 19111 |
| 6 Grande plaque Splitcast - 10 pcs | BAU 19110 |
| 7 Petite plaque Splitcast - 10 pcs | BAU 19112 |
| 8 Modèle matrice de base - Large | BAU 19060 |
| 9 Modèle matrice de base - Petite | BAU 19061 |
| 10 Plaques d'archivage eco - Grandes - 25 pcs | BAU 19050 |
| 11 Plaques d'archivage eco - Petites - 25 pcs | BAU 19051 |
| 12 Plaques d'archivage luxe - Grandes - 25 pcs | BAU 19050-DE-LUXE |
| 13 Plaques d'archivage luxe - Petites - 25 pcs | BAU 19051-DE-LUXE |
| 14 Agent de séparation - Spray 100 ml | BAU 19080 |
| 15 Spray de séparation / recharge 500 ml | BAU 19081 |
| 16 Spray de nettoyage / 400 ml | BAU 19088 |
| 17 Fraise pour le nettoyage des pins | BAU 19089 |
| 18 Poussoir aimanté | BAU 19040 |
| 19 Clé pour l'enlèvement de segment - Large | BAU 19030 |
| 20 Clé pour l'enlèvement de segment - Petite | BAU 19031 |
| 21 Plateau de positionnement - Large | BAU 19032 |
| 22 Plateau de positionnement - Petit | BAU 19033 |
| 23 Couverture pour Plateau de positionnement - Large - 10 pcs | BAU 19001 |
| 24 Couverture pour Plateau de positionnement - Petit - 10 pcs | BAU 19021 |
| 25 Plateau de positionnement - Large - Transparent - 2 pcs | BAU 19036-01 |
| 26 Plateau de positionnement - Petit - Transparent - 2 pcs | BAU 19035-01 |

MODEL SYSTEM 2000®



Micro moteurs

MULTI 600
-25%

1100 € TTC
825 € TTC

Pièce-à-main
ergonomique
légère compacte

MULTI 600 MICRO MOTEUR À INDUCTION

PROPRIÉTÉS

Vitesse de rotation	1 000 à 50 000 tours / min
Poids de l'unité de contrôle	3,1 kg
Dimensions (L x l x H)	158 x 27 x 21 mm
Poids de la pièce-à-main	238 g
Couple max.	7,8 Ncm
Puissance	230 W
Stabilisateur de vitesse	
Ecran de contrôle	
Commande sur table, au genou ou au pied	
Protection électronique de surcharge	



marathon



MARATHON N7
-20%

500 € TTC
400 € TTC

MARATHON N7 MICRO MOTEUR À CHARBON

PROPRIÉTÉS

Vitesse de rotation	régl. jusqu'à 35 000 tours / min
Poids de l'unité de contrôle	1,6 kg
Dimensions (L x l x H)	115 x 147 x 96 mm
Arrêt de sécurité de la rotation : voyant lumineux et sonore	
Fonctionnement manuel ou avec une pédale	
Protection électronique de surcharge	

Générateur de vapeur

EFFEGI BREGA®

MINIVAPOR 93
-10%

2160 € TTC
1944 € TTC

MINIVAPOR 93

PROPRIÉTÉS

Dimensions	H 300 x L 410 x P 270 mm
Poids	17,5 kg
Protection IP	X3 IP
Niveau de pression acoustique	81,2 dB (A)
Pression réglage soupape de sécurité	0,55 (5,5) MPa (bar)
Pression max. d'exercice	0,4 (4) MPa (bar)
Consommation d'eau	0,6 l / min
Capacité chaudière	4,7 dm3
Température max. d'exercice.	135 °C
Puissance absorbée	1950 W
Fréquence	50 Hz
Tension d'alimentation.	230 V



ADOUCCISSEUR
EASY
363 € TTC

Diminution drastique
de vos entretiens



ADOUCCISSEUR EASY

PROPRIÉTÉS

Capacité	8 Lt.
Connexion au réseau hydrique	3/8" - 1/2" gaz
Connexion à l'appareil	3/8" gaz
Poids	6,5 kg
Poids avec emballage	8 kg



J100 Evolution

Système d'injection



J100 EVOLUTION
5870 € TTC
 STARTER KIT INCLUS*

- *STARTER KIT OFFERT POUR TOUT ACHAT DE LA J100
- Moufle 100 24
 - Gyflux 18
 - 1 boîte de canules 18
 - 1 tube de lubrifiant 17
 - Flexi-J Plus

Un seul outil pour toutes vos injections !

Ce système d'injection polyvalent vous permet d'injecter 6 produits différents pour une multitude d'applications : Crochets, ackers, gouttières, prothèses partielles en nylon Flexi-J-Plus, protège-dents, bridges provisoires, etc... Le système vous permet d'injecter à chaud toutes les résines acryliques à cuire en 15 minutes (Injection et polymérisation).

30 programmes pré-établis - 1 ventilateur de refroidissement - Cycles d'injection automatisés - Possibilité de programmer une alarme de pré-injection - Biocompatibilité - Résistance mécanique d'une qualité exceptionnelle - Mémoire (activation des crochets par modelage rapide à l'air chaud) - Elasticité et stabilité dimensionnelle - Dureté, flexibilité, nervosité



Nylon Flexi-J Plus



Thermoplastique Acétal Dental



Acrylique The.r.mo. Bridge rose



Thermoplastique The.r.mo. Bridge



Thermoplastique Corflex Orthodontic



Acrylique Idobase



Réassort J100 Evolution



Nylon Flexi-J Plus



Prothèses adjointes incassables en nylon

Blanc A	250 g	00900A	Rose C	250 g	00900C
Rose B	250 g	00900B	Rose D	250 g	00900D
Rose B	30 g	00900B	Rose E	250 g	00900E

Thermoplastique Acétal Dental



Réalisation de crochets, ackers, atelles, etc.
 8 plots de chaque teinte

A	500 g	00551	C1	500 g	00561
A1	500 g	00552	C2	500 g	00562
A2	500 g	00553	C3	500 g	00563
A3	500 g	00554	C4	500 g	00564
A4	500 g	00555	D2	500 g	00566
B	500 g	00556	D3	500 g	00566
B1	500 g	00557	D4	500 g	00567
B2	500 g	00558	F1	500 g	00568
B3	500 g	00559	F2	500 g	00569
B4	500 g	00560	F3	500 g	00570

Acrylique The.r.mo. Bridge rose



Résine sans monomère liquide pour prothèses adjointes

Couleur Rose 603	200 g	00667
------------------	-------	-------

Acrylique Idobase



Injection et polymérisation de toutes les résines acryliques

Idobase liquide	500 ml	21398
Idobase poudre	900 g	21397

Thermoplastique The.r.mo. Bridge



Bridges provisoires ou implantaires, gouttières

A	200 g	00651	C	200 g	00659
A1	200 g	00652	C1	200 g	00660
A2	200 g	00653	C2	200 g	00661
A3	200 g	00654	C3	200 g	00662
B	200 g	00655	D	200 g	00663
B1	200 g	00655	D2	200 g	00664
B2	200 g	00657	D3	200 g	00665
B3	200 g	00658	D4	200 g	00666
			Transp.	200 g	00650

Thermoplastique Corflex Orthodontic



Protège-dents, tooth positionneur

Transp.	400 g	01001	Rouge	400 g	01006
Blanc	400 g	01002	Fuchia	400 g	01007
Jaune	400 g	01003	Azur	400 g	01008
Vert	400 g	01004	Bleu	400 g	01009
Rose	400 g	01005	Noir	400 g	01010

Complex Lux S-10 - Photopolymérisateur



Mouffles

24 Moufle 100	00020
24 Moufle 200 (pour 2 prothèses)	00025



Pièces détachées J100+ et Evolution



1 Grosse rondelle thermique	RJ100+ A20II
2 Tête injecteur	RJ100+ A20IC
Grosse bague en cuivre	RJ100+ A20II2
3 Injecteur	RJ100 + A19
4 Joint tête d'injecteur résine x10-12mm	RJ100 AOR1
5 Joint gorge tête d'injecteur résine x10	RJ1000014FIOR
6 Tête injecteur résine	RJ100 A20
7 Joint tête d'injecteur résine x10-28mm	RJ100 AOR20
8 Injecteur résine	RJ100 A19R
9 Poussoir résine	RJ100 40TA
10 Joint vert	RJ100 0040TAOR

Pièces détachées J100 (ancien modèle)

Petite tête d'injecteur	RJ100 0014G
Petite rondelle thermique	RJ100 0014G1
Petite bague en cuivre	RJ100 0014G2
Pastilles étoiles pour canules	00040DISC
Poignée bloc moufle	RJ100 0013A
Electrovanne	RJ100 0010I
Régulateur de pression	RJ100 0103
Poussoir Téflon x 60	0040 TEFL
Kit de transformation J100	KIT J100

Réassort

1 Teintier T.S.M. Acétal Dental	00549
2 Teintier Thermobridge/free	00649
3 Teintier Flexi-j	00799
4 Teintier Corflex	00997
5 Nettoyeur Ultrason	04210
6 Pyropen	660422/9999
7 Lubrifiant (lubrifiant)	00050
8 Boîte de canules tubes + pousoirs 60 ex	00040
9 Gyflux (isolant photopolymérisable) 30cc	00090
10 Gyflux (isolant photopolymérisable) 50cc	00091
11 Kit Mini color System (maquillage)	00299V
12 Acacril	00082
13 Lux Clea (Primer) 2 x 10 ml	00302/2

1.40 € TTC

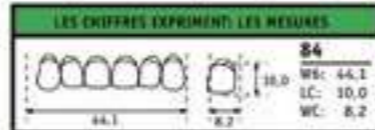
LA DENT
ANT/POST

Tarifs dégressifs selon quantité :
Nous consulter !

-odipal 54 FORMES DÉCLINÉES EN 15 TEINTES

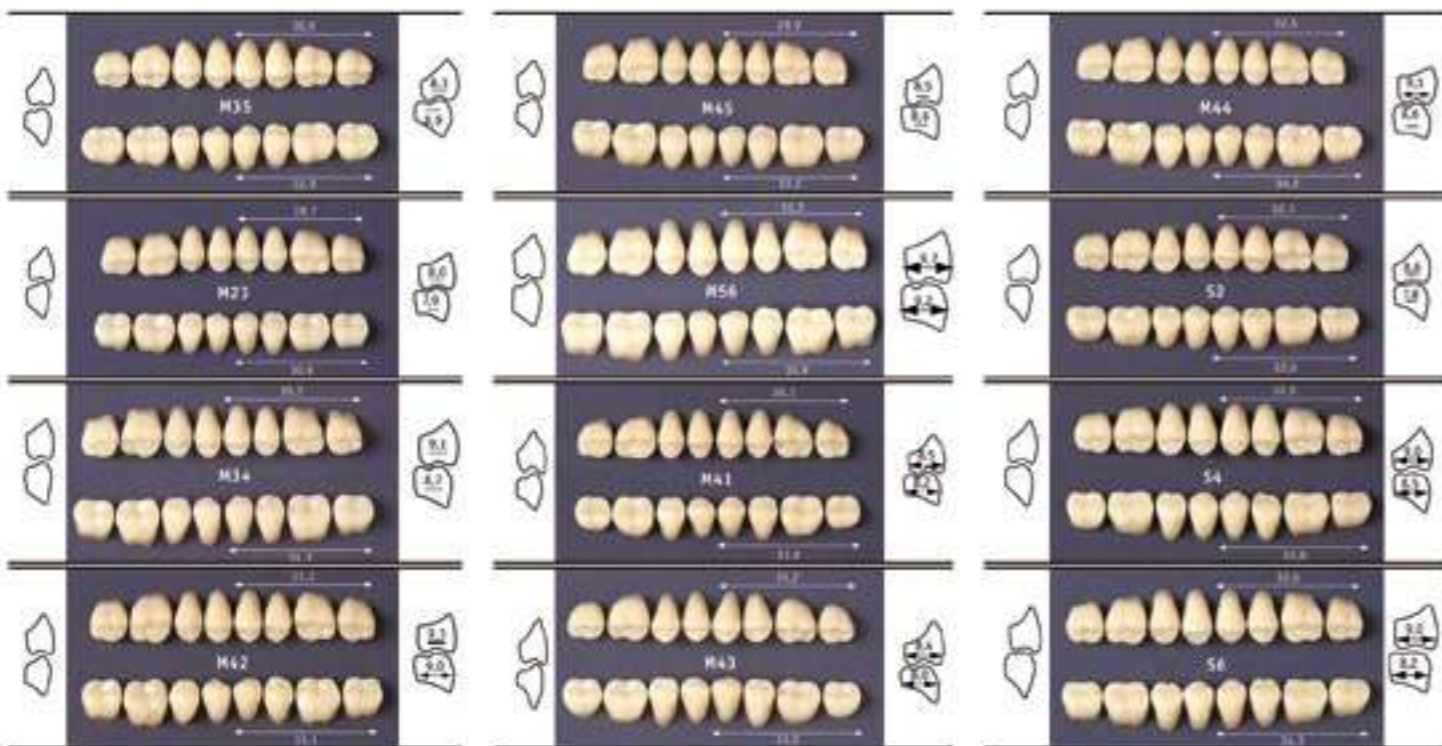


ARTICULATIONS CONSEILLÉES					
ANTÉRIEURES			POSTÉRIEURES		
SUP.	INFÉRIURES		M45	M41	M23
50	U12	U12	M45	M41	M23
51	U10	U12	M45	M41	M23
52	U12		S2	M42	M43
53	U13		M44	M45	S2
54	U14	U15	M44	M42	S4
55	U15		M41	M45	M23
56	U16		S4	M34	M42
57	U17		M42	M44	
58	U18		M34	S6	
69	U29	U19	S6	M56	
74	U14		M34	M35	
75	U15	U17	S4	M44	M35
78	U18		M34	M43	S6
80	U10		M41	M44	
82	U12		M44	M41	
83	U13	U16	M44	M41	M35
84	U15		M43	S2	M42
85	U15	U16	M44	S4	M42
86	U16		M43	S6	M34
87	U17	U18	S6	M34	M43



En humidifiant le talon des dents avec du monomère, on fortifie l'union avec la base de la dentition.

Couleurs: A1 - A2 - A3 - A3,5 - A4 - B2 - B3 - B4 - C1 - C2 - C3 - C4 - D2 - D3 - D4



1.40 € TTC

LA DENT
ANT/POST

Tarifs dégressifs selon quantité :
Nous consulter !

-odilux 44 FORMES DÉCLINÉES EN 19 TEINTES



ARTICULATIONS CONSEILLÉES					
ANTÉRIEURES			POSTÉRIEURES		
SUP.	INFÉRIURES		M23	M45	
M1	U2		M23	M45	
M2	U1		M45	M23	
M3	U1		M12	M35	
M4	U3		M45	M42	
M5	U3	U10	M45	M42	
M6	U3	U6	M34	M35	
M7	U5		M12	M34	
M8	U4	U10	M34	M42	
M9	U5	U6	M34	M12	
10	U6		M34	M12	
11	U6		M34	M12	
12	U6	U7	M34	M56	
13	U7	U4	M45	M34	
14	U7	U9	M56	M34	
15	U6	U7	M56	M34	
16	U8	U9	M56		
17	U5		M12	M34	
18	U6	U7	M56	M42	
19	U6		M45	M23	
21	U7		M56	M42	
P11	U2	U1	M23	M45	
P12	P6	U6	M23	M12	
P13	P6	U5	M23	M45	
P14	U7	P6	M34	M45	
P24	P6	P5	M12	M34	





Mobilier

Aménagement personnalisé

Étude avec plan
et devis gratuits.
Installation dans
toute la France.



Euromax-Monaco vous guide dans le choix de la solution idéale pour votre Laboratoire ou votre Cabinet. Nous vous proposerons l'étude de l'aménagement de votre espace de travail avec plan et devis gratuits. Nous assurons l'installation dans toute la France.

- Le choix soigné des matériaux de première qualité,
- Les meilleures solutions ergonomiques et techniques,
- Le respect des règles de sécurité.

**CONTACTEZ-NOUS
POUR PLUS
D'INFORMATIONS**

Quelques réalisations :



Open CAD-CAM days

Formations à Monaco

Découverte du
Workflow
Complet
Opera System...



Show-room à Monaco : Notre expertise à votre service !

Plus de 30 ans d'expérience dans l'Art dentaire : Euromax-Monaco met à votre disposition une structure spécialisée dans les technologies CFAO. En l'espace d'une journée à Monaco, optez pour votre session de découverte personnalisée.

Une formation adaptée à vos besoins - Une découverte complète de nos solutions CFAO - Une maîtrise des étapes du flux numérique - Analyse de cas, manipulations et étude approfondie - Une idée précise du flux numérique complet proposé par Euromax-Monaco.





intraoral scan



lab scan



design



mill & print



consumable



services



Un expert technique à votre écoute



+377 97 97 42 30

EUROMAX
MONACO

OPERA
SYSTEM



4/6, avenue Albert II - Bloc B
98000 Monaco



Tél. +377 97 97 42 30
info@euromaxmonaco.com



www.euromaxmonaco.com
www.opera-system.com