

Conformément aux réglementations en vigueur, dans les zones situées en dehors de l'UE, certains produits et/ou caractéristiques pourraient avoir des disponibilités et des spécificités différentes. Nous vous invitons à contacter le distributeur de votre zone. Objet d'une mise à jour technologique constante, les caractéristiques techniques indiquées peuvent être modifiées sans préavis.



Making Your Life Better.

**BU Medical Equipment**

**Sede legale ed amministrativa  
Headquarters**

Cefla s.c.  
Via Selice Provinciale, 23/a  
40026 Imola - Bo (Italy)  
tel. +39 0542 653111  
fax +39 0542 653344

**Stabilimento  
Plant**

Via Bicocca, 14/c  
40026 Imola - Bo (Italy)  
tel. +39 0542 653441  
fax +39 0542 653601



# A3.

**ANTHOS CLASSE A3 PLUS**  
CONTINENTAL  
INTERNATIONAL

# improvo

LE POTENTIEL EST AMÉLIORÉ



# CLASSE A3

im

proove



anthos A3

**improve potential.**

Classe A3 Plus : le monde Anthos enrichit votre potentiel en lui apportant la sécurité de la fiabilité, la flexibilité et la fonctionnalité nécessaires afin de répondre à toute exigence clinique.

**improve quality.**

Matériel de haute qualité, technologie de pointe, excellente ergonomie de travail, confort du patient. Classe A3 Plus, un investissement équilibré pour des bénéfices bien supérieurs aux standards habituels.

**improve performance.**

Classe A3 Plus offre toute une gamme de fonctions spécialisées qui enrichissent les caractéristiques de l'unité de soin. La personnalisation des fonctions permet d'optimiser les résultats.

**Anthos Classe A3 Plus.**

anthos

CLASSE A3 PLUS.

# Des gestes simples et intuitifs

## DISPLAY DIGIT

L'agencement de la console Digit, doté de négatoscope, est convivial et offre de nombreuses fonctions. L'accès aux paramètres de chacun des instruments, du fauteuil et des dispositifs intégrés

est rapide, intuitif et affiché sur l'écran alphanumérique. Sa forme optimise l'ergonomie d'utilisation et facilite le travail de l'opérateur.



### Écran tactile.

La surface de la console, protégée par un verre capacitif, est facile à désinfecter.



### Contrôle des performances.

La nouvelle console permet de gérer les différents modes d'utilisation ainsi que les paramètres de chaque instrument en les adaptant aux besoins de l'opérateur.

Le micromoteur i-MMr, léger, compact, doté en option d'une source d'éclairage LED puissante, peut être réglé sur une vitesse comprise entre 100 et 40 000 tours/minute.

Le démarreur, disponible également en version avec éclairage LED intégré et compatible avec les meilleures pointes vendues dans le commerce, est réglé sur la puissance maximale, ce qui permet à l'opérateur de procéder à un détartrage rapide et efficace tout en maintenant un haut niveau de confort pour le patient.

Toutes les informations relatives aux paramètres des instruments sont affichées sur l'écran alphanumérique. Cet écran fournit également les informations relatives à l'avancement des cycles de désinfection activés. Le contrôle de chaque activité est simple et immédiat.

La fonction Clean bloque le fonctionnement de la console pendant le nettoyage de la surface en verre, ce qui évite l'activation accidentelle des commandes.

# Adaptabilité maximale

## TABLETTES PRATICIEN

### International.

Une ligne moderne et une disposition intelligente des instruments pour une excellente ergonomie : préhension aisée des pièces à main, quelle que soit la position de travail.

### Continental.

Le système de bras et la tablette praticien de nouvelle conception permettent à l'opérateur de se placer dans n'importe quelle position de travail. Classe A3 Plus répond à chaque besoin clinique du point de vue de l'ergonomie.



Toute une gamme d'options, telles que le sixième instrument, le capteur radiographique, le plateau transthoracique et le négatoscope rétroéclairé, de grandes dimensions, complètent le choix des équipements possibles.



Les nouveaux leviers de rappel des instruments, moins encombrants en hauteur, diminuent l'interférence avec la lampe et permettent un allongement supérieur de l'instrument. Tablette porte-plateau disponible en deux tailles : standard et compacte.



# Potentiel exprimé

## ÉNERGIE

Les tablettes praticien des versions Continental et International offrent au professionnel ergonomie et facilité d'emploi. Instruments adaptés à chaque besoin, des micromoteurs légers et ergonomiques à la caméra HD avec une tête fine et une touche tactile pour faciliter la fonction d'arrêt sur

image. La console permet à l'opérateur de gérer le mode d'utilisation ainsi que les paramètres de chaque instrument et de les adapter à ses besoins cliniques. L'application d'un sixième instrument en option permet d'ajouter une caméra ou bien une lampe à polymériser.



### Micromoteur FLUO.

Disponible en option supplémentaire sur le micromoteur à LED, la lumière à LED UV qui met en évidence le matériau composite.



### Micromoteurs.

Le modèle i-MMr fourni de série (3,3 Ncm) est également disponible avec éclairage à LED en option. L'intervalle de vitesse est compris entre 100 et 40 000 tr/min.



### Détartreurs.

Avec ou sans LED, des pièces à main compatibles avec les meilleures pointes du marché.



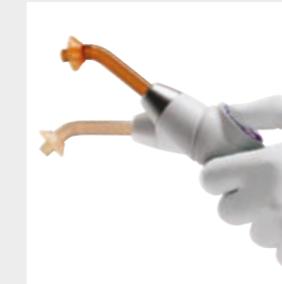
### Turbines et contre-angles.

Un large éventail de turbines et de contre-angles, spécifiques à chaque prestation dentaire, est à la disposition du professionnel.



### Seringues.

Les seringues à 3 fonctions se caractérisent par une forme ergonomique. Le corps en métal de la seringue et le bec, disponible en version droite et coudée, peuvent être retirés et désinfectés en autoclave.



### T-LED.

Ergonomie optimale grâce à la poignée tournante. 6 programmes de polymérisation et système de guidage de la lumière en fibre optique autoclavable.



### Caméra HD.

La caméra C-U2 possède une optique en verre et diffuseur LED, elle intègre un capteur HD 16 : 9 pouvant prendre des images cliniques à haute définition.

**CLASSE A3 PLUS**  
CONTINENTAL



**Installation flexible.**

Pour minimiser ou éviter tous travaux d'adaptation durant l'installation de l'unité de soins, deux branchements aux raccordements au sol ont été prévus. Sous le repose-jambes ou sous la partie avant du groupe hydrique. Cela offre davantage de flexibilité quand on remplace un vieux fauteuil.



**CLASSE A3 PLUS**  
INTERNATIONAL



# L'harmonie du mouvement

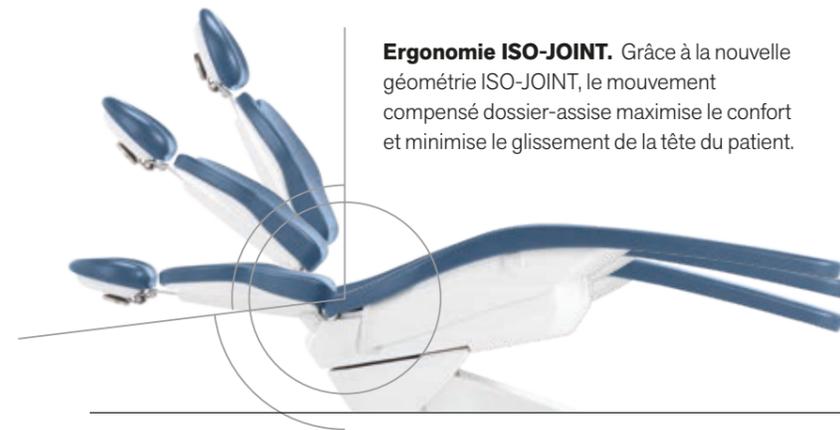
## ÉQUILIBRE

L'ergonomie de travail et le confort du patient sont le résultat naturel du projet et de sa conception. Les selleries sont très résistantes, sans coutures et disponibles en 14 coloris différents.

Les rembourrages Memory Foam en option offrent au patient une expérience exclusive en termes de confort et de bien-être.

### Capteur de présence du patient.

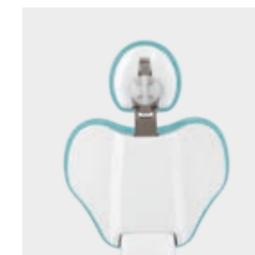
Il est possible d'équiper le fauteuil d'un capteur en option qui détecte la présence du patient et, connecté à la fonction de veille, permet de réduire les consommations d'énergie quand le fauteuil n'est effectivement pas occupé.



**Ergonomie ISO-JOINT.** Grâce à la nouvelle géométrie ISO-JOINT, le mouvement compensé dossier-assise maximise le confort et minimise le glissement de la tête du patient.



**Course et portée.** La course verticale importante, comprise entre 37 et 80 cm, augmente le confort de travail et permet aux patients âgés d'accéder plus facilement. Le fauteuil est homologué pour soulever des patients jusqu'à 190 kg.



**Dossiers.** Le choix entre deux types de dossier, silhouette étroite et silhouette large, est la réponse aux nombreuses exigences ergonomiques du chirurgien-dentiste. Le confort du patient est toujours garanti et l'accès est toujours facile.



## COULEURS

### Selleries standard



### Rembourrages Memory Foam

- 102 198 bleu atlantique
- 113 183 bleu pacifique
- 106 196 bleu méditerranéen
- 136 186 bleu indien
- 135 194 rouge vénitien
- 115 195 saumon écossais
- 132 192 violet myrtille
- 134 184 glycine japonaise
- 103 182 jaune névada
- 123 193 vert polynésien
- 101 197 vert caraïbe
- 137 187 argent brillant
- 121 199 gris anthracite
- 130 180 noir graphite

# Solutions complètes

## TABLETTE ASSISTANTE

Efficacité maximale du côté assistant. Le nombre de logements disponibles ainsi que le type de bras de la tablette sont configurables en fonction des besoins de l'équipe médicale.



Fournie de série, la tablette à 3 logements peut accueillir 2 canules et une pièce à main. Il est possible de choisir entre seringue, caméra et lampe à polymériser.

Le bras à double articulation et la tablette à 5 logements sont disponibles en option.

Dans ce cas, les 2 canules sont flanquées de 3 pièces à main au choix, comprenant une caméra, une seringue et une lampe à polymériser T-LED.

Une tablette porte-plateau orientable en acier inoxydable complète la gamme d'accessoires.



# Effet de lumière

## ÉCLAIRAGES

Le grand choix d'éclairages scialytiques disponibles sur Classe A3 Plus permet au praticien de choisir entre une source d'émission à LED et une source halogène.

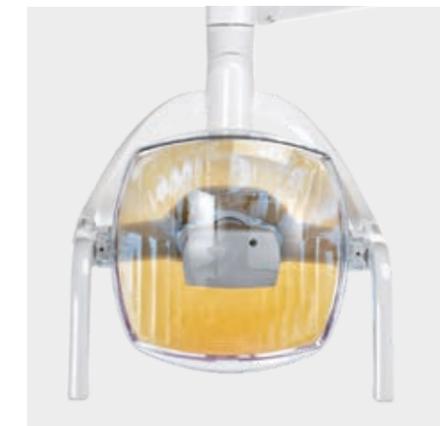
### Venus E LED.

Fourni de série, Venus E LED, doté de capteur d'allumage « no touch » (sans contact) présente une intensité lumineuse modulable comprise entre 7 000 et 40 000 Lux ainsi que six sources LED pour minimiser les ombres sur le champ opératoire.



### Venus Plus.

Venus Plus, le scialytique haute performance avec cache de protection avant et poignées amovibles pour la désinfection, tourne sur trois axes pour garantir une manœuvrabilité maximale dans toutes les situations de travail. Il s'allume grâce au dispositif soft-start, présente une température de couleur de 4 900 K et une intensité lumineuse réglable de 8 000 à 35 000 Lux.



### Venus Plus L-LED.

Venus Plus L-LED, doté d'une vitre de protection étanche, s'allume et s'éteint également à l'aide d'un capteur à infrarouges et présente une intensité lumineuse réglable de 3 000 à 50 000 Lux avec une température de couleur de 5 000 K.



# Milieu protégé

## HYGIÈNE

Un milieu clinique sécurisé pour les patients, l'équipe médicale et le professionnel grâce à une vaste gamme de systèmes d'hygiène intégrés, en option. Dispositifs automatiques qui préviennent la pollution des conduites internes et des

éléments conçus pour la minimisation du risque de contamination croisée. Console avec écran alphanumérique pour le contrôle total de la progression des cycles de désinfection.



**W.H.E.** Système certifié DVGW de désinfection continue qui empêche la pollution due au reflux de l'eau d'alimentation de l'unité de soins et agit contre tous les contaminants aquatiques. Nous conseillons l'utilisation du Peroxy Ag+.



**BIOSTER et FLUSHING.** BIOSTER est le système automatique de désinfection intensive des circuits internes des sprays au moyen d'un liquide antiseptique (Peroxy Ag+). FLUSHING élimine le liquide stagnant dans les conduites grâce à un rinçage rapide.



**S.H.S.** Dispositif d'alimentation des sprays en alternative de l'eau de réseau. Fonctionne avec un réservoir chargé d'eau distillée. Très utile en cas de dureté élevée de l'eau de réseau.



**O.D.R.** Mécanisme présent en série, qui émet automatiquement un flux d'air pour éloigner tout résidu liquide ou solide de la pièce à main après utilisation.



**Filtre.** Le filtre large à deux voies assure une plus grande efficacité du système d'aspiration.



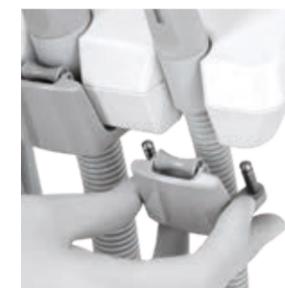
**Support des instruments en silicone.** Facile à enlever et autoclavable.



**Poignée de la tablette praticien.** La poignée de la tablette praticien Continental est amovible et autoclavable.



**Pellicules de protection.** Protections jetables pratiques, qui protègent les vitres des consoles.



**Guide-canules.** Éléments facilement démontables pour un nettoyage parfait d'une zone potentiellement critique.



**Poignées de l'éclairage.** Amovibles et autoclavables.



**Repose-instruments extractible.** Le support des instruments sur la tablette Continental est amovible et désinfectable.



**Selleries.** Selleries résistantes, sans coutures, simples à désinfecter.

# Communication et diagnostic

## MULTIMÉDIA

La communication efficace avec le patient se base sur des diagnostics faciles à partager. Grâce au système multimédia intégré qui comprend un moniteur LED et une caméra montés directement sur l'unité

de soin, le praticien est en mesure d'illustrer efficacement la planification thérapeutique et les images, radiographies et photos, en fonction du diagnostic.



**Moniteur LED 22".** Moniteur Full HD 16:9, résolution 1 920 x 1 080 pixels et un écran plat avec panneau IPS pour faciliter la visualisation depuis n'importe quel angle. Grâce aux sources LED, le degré de luminosité et le niveau de contraste sont optimaux.

**Visualisations.** Il est possible de visualiser sur l'écran les images individuelles enregistrées par la caméra ou jusqu'à 4 images en mosaïque pour effectuer des comparaisons rapides.

### Caméra HD C-U2.

Avec ses images haute résolution, elle favorise la communication entre le patient et son médecin. Facile à utiliser et sans réglages manuels, ses formes minces aident à atteindre facilement les zones distales.

**Zen-X.** Capteur radiographique intégré à la tablette du praticien, prêt à l'emploi avec câble USB. Capable d'acquérir des images haute résolution avec des doses d'irradiation minimales et disponible en deux tailles. Désinfectable, le capteur est certifié IP67 contre la pénétration d'eau et de poussière.

# La valeur d'un choix

## ACCESSOIRES

Une vaste gamme d'accessoires disponibles permet au chirurgien-dentiste de personnaliser l'unité opérationnelle en fonction de ses besoins.

**Tabourets.** Une gamme riche en solutions ergonomiques.

**S9** est l'assise active de dernière génération en forme de selle avec mécanisme basculant. Elle permet une distribution équilibrée du poids ainsi qu'une posture correcte qui réduit l'effort sur la colonne vertébrale.

**S7** pour le praticien, réglable en hauteur et possibilité d'adapter l'angle du dossier.

**S8** pour l'assistante, avec une assise de forme ronde pour faciliter les changements de position fréquents, nécessaires durant les interventions. Chaque modèle contribue au maintien des niveaux d'énergie et des sensations de bien-être au cours de la journée.



**Pédale de commande.** Quatre pédales disponibles. Elles permettent l'activation Chip Air/Water, l'inversion du sens de rotation du micromoteur, le mouvement du fauteuil (en option) et le rappel des positions mémorisées.



**Tête.** En plus de la version réglable sur deux axes et avec blocage mécanique, le modèle Comfort est disponible avec un système de verrouillage pneumatique et mouvement sur trois axes pour un positionnement précis et sans contrainte.



**Stop Vacuum.** Dispositif intégré à la base du fauteuil qui permet, en appuyant dessus, l'interruption de l'aspiration sans avoir à remettre les canules.



**Porte-plateau rotatif.** Le crachoir peut être remplacé par un porte-plateau rotatif placé sur la partie supérieure du groupe hydrique.



**Groupe crachoir.** Réalisé en mélamine, ou bien en céramique en option, il se démonte entièrement pour une désinfection efficace et est composé d'éléments faits en matériaux faciles à nettoyer et à désinfecter.



# Anthos Connect

L'ensemble de la gamme des unités de soins Anthos est équipé d'un dispositif intégré qui permet la connexion à Internet. Le cabinet peut ainsi bénéficier, en temps réel, d'un service de diagnostic et d'aide technique.

De plus, grâce à l'assistant virtuel numérique Di.V.A.\*, le professionnel peut, grâce un simple tableau de bord, surveiller l'utilisation de l'unité de

soins, l'instrumentation et les cycles de désinfection effectués. Il suffit d'ouvrir n'importe quel navigateur web pour accéder au portail des services d'assistance virtuelle numérique. Ces services, toujours actualisés et dédiés au modèle acheté, sont disponibles sur le cloud et fonctionnent sans devoir télécharger de logiciel.

\*Digital Virtual Assistant

## TÉLÉASSISTANCE



### Utilisation générale..

L'utilisation de chaque unité de soins ou du parc de machines installées est surveillée. Cela permet au propriétaire du cabinet ou de la chaîne de cliniques dentaires de connaître l'utilisation effective des unités de soins ; celle-ci sera quantifiée par le capteur en option qui détecte la présence du patient ou fonction de l'allumage de l'éclairage scialytique.



### Cycles de désinfection.

Di.V.A. définit la fréquence d'utilisation des systèmes d'hygiène, en enregistrant chaque mise en route pour conserver un historique des cycles de désinfection effectués. Utile en cas de contrôles au sein du cabinet, il sert également à faire une estimation des consommations et de surveiller la remise en service effective des équipements.

### Utilisation des instruments.

Depuis le tableau de bord, il est possible de surveiller l'utilisation effective de l'instrumentation intégrée. Cela aide à comprendre s'il est nécessaire de faire la maintenance ou d'effectuer des interventions éventuelles de mise à niveau sur certaines machines.

### Tutoriels et modes d'emploi.

Grâce à Di.V.A., l'utilisateur accède aux tutoriels dédiés au modèle acheté en regardant, par exemple, une vidéo qui explique comment démonter le crachoir ou remplir les réservoirs pour la désinfection. On accède ainsi directement au mode d'emploi et de maintenance en ligne qui est constamment mis à jour.