



anthos.com



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



Making Your Life Better.



05/2025 ACL3FR251S00
Objet d'une mise à jour technologique constante, les caractéristiques techniques indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Conformément aux réglementations en vigueur, dans les zones hors UE, certains produits et/ou caractéristiques pourraient avoir des disponibilités et des spécificités différentes. Nous vous invitons à contacter le distributeur local.



A3



FR

**Anthos
Classe
A3Plus**

CONTINENTAL
INTERNATIONAL

**im
prove**

im prove

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.**

Des gestes simples et conviviaux

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

DISPLAY DIGIT

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 détartreur, 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

International.

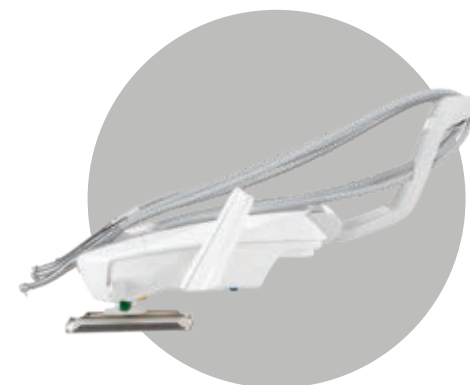
Une ligne moderne et une disposition intelligente des instruments pour une excellente ergonomie : préhension aisée des pièces à main, quelle que soit la position de travail.



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.



TABLETTE PRATICIEN

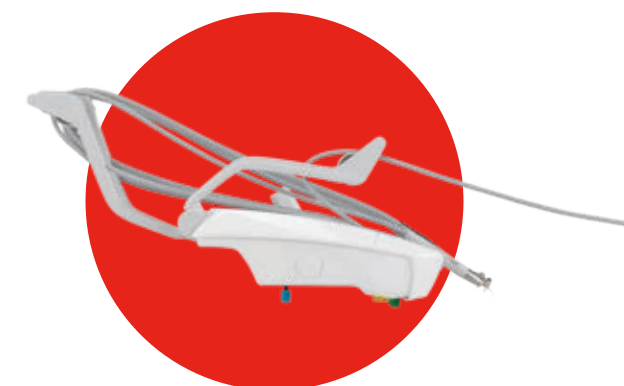


Continental.

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.



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.



ÉNERGIE

Potentiel exprimé

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 démontés et désinfectés en autoclave.



T-LED.

T-LED dispose d'un spectre d'émission permettant l'activation des composites même de dernière génération, d'une poignée rotative, d'une interface conviviale ainsi que du programme « bagues », parmi les 7 disponibles, avec 5 courtes émissions.



Caméra HD.

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



Anthos **Classe A3 Plus** Continental

ENJOY THE DIFFERENCE



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.



Anthos **Classe A3Plus** International

ENJOY THE DIFFERENCE

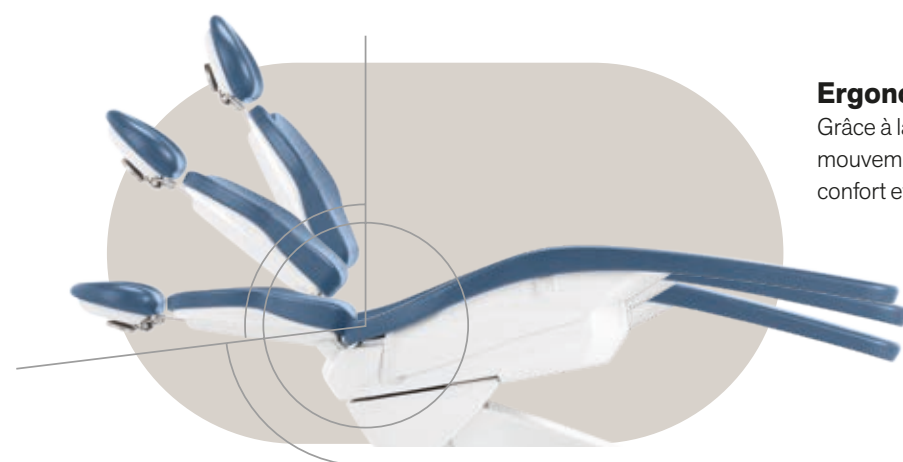


L'harmonie du mouvement

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 19 coloris différents.

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



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.



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.



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.



Selleries standard

102 113 106 136 135 115 132 141 142 140



198 183 196 186 194 195 192 171 172 170

Rembourrages Memory Foam

COULEURS



143 144 134 103 123 101 137 121 130

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
141 171 Beige papyrus
142 172 noisette d'Anatolie
140 170 marron brésilien
143 173 or arabique
144 174 rouge rubis
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

Des solutions complètes

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 : caméra, seringue et lampe à polymériser T-LED. Une tablette porte plateau orientable en acier inoxydable complète la gamme d'accessoires.



Effet de lumière

Le grand choix d'éclairages scialytiques disponibles sur la 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 SCT.

Éclairage scialytique à LED équipé de 4 sources lumineuses, avec un indice de rendu chromatique élevé (>90) pour une perception fidèle et naturelle des couleurs. La luminosité peut être réglée entre 3 000 et 50 000 Lux et grâce au grand spot, elle optimise l'éclairage de la cavité buccale sans générer d'ombres gênantes. Poignées amovibles pour la stérilisation et équipées d'un capteur infrarouge pour allumer/éteindre/régler l'intensité.



Venus Plus SCT Composite.

L'éclairage scialytique à LED équipé de 4 sources lumineuses, placées à l'extérieur du corps de l'éclairage et à intensité réglable de 3 000 à 50 000 Lux, qui créent un grand spot, ce qui permet de minimiser la génération d'ombres. 2 sources lumineuses centrales sont également présentes et elles génèrent un faisceau lumineux avec des longueurs d'onde spécifiques, qui empêchent la pré-polymérisation des composites et garantissent en même temps un excellent niveau d'éclairage de la cavité buccale.



HYGIÈNE

Milieu protégé

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 d'hygiénisation.



W.H.E.
Système certifié DVGW de désinfection en continu 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 de 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. Rembourrages selleries résistantes, sans coutures, simples à désinfecter.

Communication et diagnostic

La communication efficace avec le patient se base sur des diagnostics faciles à partager. Grâce au système multimédia intégré qui comprend un écran 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.

Caméra HD C-U2.

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

Moniteur LED 22".

Moniteur Full HD 16 : 9, résolution 1920 x 1080 pixels et un écran plat avec panneau IPS pour 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.

Zen-X.

Capteur radiographique intégré à la tablette 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

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 avec 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 hygiénisation 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 dentaire 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



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.