

FOREVER

FUNCTIONAL

SYSTEM

COMFORT

STYLE

MADE IN ITALY

RELIABLE

VALUE

SOLID DESIGN

QUALITY

REASON

MODERN TECHNOLOGY



CLASSE A3 PLUS



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

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
www.anthos.com

03/2017 ACL3FR171500
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 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.



CLASSE A3 PLUS



A3.
AU-DELÀ DE TOUTE ATTENTE



**“ J’AI CHOISI ANTHOS.
LA VALEUR D’UNE MARQUE
INTERNATIONALE. ”**



CLASSE A3 PLUS **anthos**

Conçu et réalisé au cœur du premier pôle de production d’unités de soins dentaires en Europe, Classe A3 Plus résume les valeurs de la marque Anthos : fonctionnalité, fiabilité, flexibilité et sécurité.

La conception de ce modèle, d’une rationalité simple et évidente, en fait une unité de soins géniale, qui accueille et intègre des fonctions et des performances au-dessus des standards habituels : des dispositifs d’hygiène d’avant-garde, un micromoteur à induction, la console avec afficheur numérique, le bras de la tablette avec frein pneumatique.

A3.

ALLER AU-DELÀ DES ATTENTES,
C'EST LE PREMIER PAS
D'ANTHOS VERS LA QUALITÉ
TOTALE. DANS LE CAS DE
CLASSE A3 PLUS, CE MODÈLE
COMPACT ET FLEXIBLE
AFFICHE DES PERFORMANCES
NORMALEMENT RÉSERVÉES
AUX UNITÉS DE SOINS
HAUT DE GAMME. ANTHOS
NE CESSE D'AMÉLIORER
DANS CHAQUE DOMAINE ;
L'INDUSTRIALISATION
RAPIDE DES AMÉLIORATIONS
EST POSSIBLE GRÂCE
À L'EXPÉRIENCE ET À
L'APPROCHE RÉACTIVE
DE L'ENTREPRISE.

- 1 Nouveau crachoir entièrement amovible avec ensemble jet de verre / jet de crachoir également amovible.
- 2 Surfaces en matières plastiques spéciales très résistantes aux effets de la lumière et des produits d'entretien.
- 3 Système multimédia intégré avec caméra numérique et moniteur médical à technologie LED.
- 4 Système de désinfection des circuits des sprays sûr et pratique.
- 5 Fauteuil avec éléments structuraux en moulage d'aluminium, homologué pour soulever jusqu'à 190 Kg.

- 6 Le bras pantographe en aluminium extrudé allie solidité et légèreté.
- 7 Les leviers de rappel des instruments sont en Nylon pour supporter des sollicitations fréquentes.
- 8 Accoudoir en moulage d'aluminium pour garantir une plus grande solidité et durée.
- 9 La nouvelle console, réalisée avec un matériau qui augmente la sensibilité des touches, intègre un afficheur numérique pour une plus grande précision dans la lecture des données.
- 10 Un choix entre dossier large et enveloppant et celui compact pour plus d'espace autour du patient.



AU-DELÀ DE
TOUTE ATTENTE

A3.

SUR CLASSE A3 PLUS
TOUT EST CONFORT,
POUR LES PATIENTS COMME POUR
LE PRATICIEN.
LA NOUVELLE STRUCTURE
DE L'UNITÉ DE SOINS EST
TRÈS COMPACTE,
SURTOUT DANS LA
VERSION CONTINENTAL
AVEC UN BRAS D'À PEINE 50 CM ;
EN OUTRE LA BASE D'APPUI
AU SOL A ÉTÉ RÉDUITE.
UN NOUVEAU FAUTEUIL,
ROBUSTE MAIS AU PROFIL FIN
ET SOIGNEUSEMENT FAÇONNÉ,
PERMET À L'ÉQUIPE MÉDICALE
DE S'APPROCHER AISÉMENT
DE LA ZONE DE TRAVAIL.



Crachoir rotatif Le nouveau crachoir pivote au-dessus du groupe hydrique pour ne pas interférer avec la zone des soins au cours du traitement.

Tabouret ergonomique S9 Le tabouret ergonomique S9 est une excellente alternative aux tabourets traditionnels, qui garantit une assiette opérationnelle optimale et s'adapte parfaitement à toutes les tailles. Possibilité de réglage de la hauteur, de l'inclinaison de l'assise et d'ajustement du support lombaire.

Short Arm 26 Sur la version Continental, l'option bras de 26 cm permet de positionner la tablette praticien du côté assistante, pour ceux qui préfèrent cette configuration lors du travail sans assistante.

Frein pneumatique Pour déplacer la tablette des instruments sans effort et la bloquer à la hauteur parfaite, indépendamment du poids du matériel sur la tablette porte-plateau, le frein pneumatique avec bouton-poussoir sur la poignée est une option encore plus pratique.

Entretien facile Les principales opérations d'entretien sont possibles sans devoir accéder à l'intérieur du groupe hydrique ; remplissage du réservoir du haut pour la désinfection des circuits des sprays, remplacement du réservoir pour l'alimentation indépendante.

Rembourrages anatomiques En option, pour le bien-être des patients, vous pouvez choisir les rembourrages anatomiques. Ils assurent le plus grand confort, surtout au cours des séances de soins de plus longue durée.

Mouvement de Trendelenburg Le fauteuil affiche une course verticale excellente et il est programmé pour atteindre la position de Trendelenburg.



GROS PLAN SUR LE CONFORT

A3.

ANTHOS CLASSE A EST NÉ POUR SE JETER DANS LA MÊLÉE ; AVEC UNE UNITÉ DE SOINS CLASSE A LE PRATICIEN EST IMMÉDIATEMENT OPÉRATIONNEL. C'EST D'AUTANT PLUS VRAI DANS LE CAS DE CLASSE A3 PLUS, QUI AFFICHE DES COMMANDES SIMPLES, DISPOSÉES DE MANIÈRE INTUITIVE POUR QUE LE CONTRÔLE SOIT ESSENTIEL ET IMMÉDIAT.

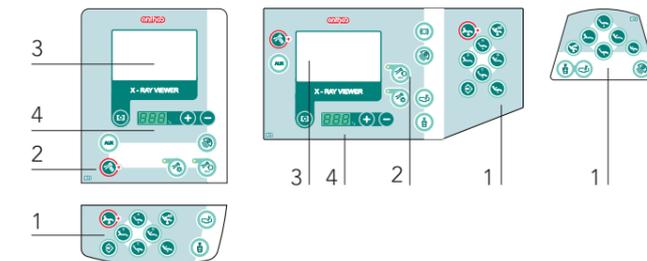


Grâce à l'afficheur numérique présentant des valeurs à 3 chiffres, les nouvelles consoles qui équipent Classe A3 Plus permettent un meilleur contrôle opérationnel. La recherche des touches est facilitée grâce à une disposition qui sépare les commandes du fauteuil de celles pour la gestion de l'unité de soins et des instruments. La forme de la console de commande sur la version Continental, avec clavier incliné, est très ergonomique et fonctionnelle.

La pédale de commande, disponible en 4 ergonomies différentes, a été conçue et développée pour assurer le confort d'utilisation et une multiplicité de fonctions.

- Activation progressive des instruments
- Sélection immédiate des sprays
- Chip Air, Chip Water
- Mouvements du fauteuil (sauf version sans levier)
- Activation position de rinçage et de remise à zéro

Stop Vacuum Sans devoir reposer les canules, le praticien peut interrompre et réactiver l'aspiration tout simplement en appuyant sur la base du fauteuil.



- 1 Commandes fauteuil
- 2 Touches directes de service et fonctions principales
- 3 Négatoscope
- 4 Afficheur numérique

PRÊT AU TRAVAIL

A3.



EN OUTRE, LE PRATICIEN
DISPOSE D'UNE AMPLE GAMME
D'INSTRUMENTS,
TOUS PARFAITEMENT INTÉGRÉS À
L'ÉLECTRONIQUE DE L'UNITÉ DE
SOINS, QUI PERMETTENT
DE BÉNÉFICIER DES TECHNOLOGIES
DE POINTE ET D'EXPLOITER
AU MIEUX TOUTES LES FONCTIONS
DES PRODUITS ANTHOS.

Détartreur à ultrasons Anthos Les détarteurs u-PZ6 conviennent à la prophylaxie supra-gingivale et aux traitements plus invasifs de type parodontal. Ils sont excellents pour la préparation des petites cavités ainsi que pour les traitements endodontiques de nettoyage des réseaux canaux radicaux.



Seringue à 3 fonctions Sur la tablette Continental, la seringue est de série et affiche une forme droite, tandis que sur la tablette International et sur la tablette assistante, l'embout est coudé. Placée en position diagonale comme les autres instruments, la seringue n'entrave pas l'accès au clavier. Aussi bien la pièce à main en acier inoxydable que l'embout, qui tourne sur 360°, sont amovibles pour la stérilisation en autoclave.



i-MMr Micromoteur à induction de dernière génération affichant une vitesse variable de 100 à 40 000 tr/mn. Le couple délivré, jusqu'à 3,3 Ncm, permet de réaliser des traitements d'odontologie conservatrice et d'orthodontie en minimisant la fatigue de la main grâce à son poids réduit et à l'absence de vibrations.

DES PERFORMANCES ASSURÉES

En plus, sur les deux modèles de Classe A3 Plus, si le praticien souhaite ajouter le sixième instrument, il peut choisir entre la caméra intra-orale et la lampe à polymériser. Le modèle International permet d'incorporer une tablette porte-plateau transthoracique ainsi que le négatoscope pour les radiographies panoramiques.

A3.

L'ÉQUIPE MÉDICALE PEUT TOUJOURS COMPTER SUR LE SYSTÈME D'HYGIÈNE TRÈS ÉVOLUÉ D'ANTHOS. CLASSE A3 PLUS A ÉTÉ CONÇU POUR FACILITER LE MAINTIEN DE L'HYGIÈNE À L'INTÉRIEUR DE L'UNITÉ DE SOINS ET DANS LE MILIEU DE TRAVAIL. DES DISPOSITIFS ACTIFS ET DES ASTUCES AU NIVEAU DE LA CONCEPTION PRÉVENANT TOUT RISQUE DE CONTAMINATION ONT ÉTÉ INTRODUIITS POUR ASSURER LA PROTECTION.

Pour le maximum d'efficacité, Anthos préconise l'utilisation conjointe des systèmes d'hygiène en option et l'utilisation de **Peroxy Ag+** (peroxyde d'hydrogène dans lequel on a ajouté des ions d'argent).



Conformément à la norme EN 1717, W.H.E. assure une protection adéquate contre la pollution due au reflux de l'eau destinée à l'unité de soins. En outre, ce système en option assure la non-prolifération des microbes dans les circuits hydriques et du jet d'eau au verre par l'ajout de H₂O₂ qui bloque la formation du biofilm. Le réservoir de l'eau oxygénée peut être aisément rempli par la porte spécialement prévue à cet effet sur le haut du groupe hydrique.

Anthos fournit 2 réservoirs pour l'alimentation indépendante ; un avec une bande grise pour l'eau distillée et l'autre avec une bande jaune pour le liquide désinfectant. Le remplacement du réservoir et les opérations de remplissage sont facilitées par la position accessible sur le groupe hydrique.



La fonction Flushing permet le rinçage rapide et efficace des conduites par le flux d'eau, une opération préconisée en début de journée et, surtout après une période d'arrêt prolongé de l'unité de soins. Cette opération dure 2 minutes et peut être activée par la touche sur la console praticien.

L'ample filtre à deux voies assure une plus grande efficacité du système d'aspiration.



PROTECTION ÉLEVÉE

A3.





102-198*

113



106-196*

136



135-194*

115-195*



132/192*

134



103

123-193*



101-197*

137



121-199*

130

Coloris des selleries Standard

- 102 bleu atlantique
- 113 bleu pacifique
- 106 bleu méditerranéen
- 136 bleu indien
- 135 rouge vénitien
- 115 saumon écossais
- 132 violet myrtille
- 134 glycine japonaise
- 103 jaune névada
- 123 vert polynésien
- 101 vert caraïbe
- 137 argent brillant
- 121 gris anthracite
- 130 noir graphite

Coloris des selleries avec rembourrages anatomiques (*)

- 197 vert caraïbe
- 198 bleu atlantique
- 196 bleu méditerranéen
- 195 saumon écossais
- 199 gris anthracite
- 194 rouge vénitien
- 193 vert polynésien
- 192 violet myrtille

SYSTÈMES D'HYGIÈNE ACTIVE**W.H.E.**

Water Hygienisation Equipment
Système automatique assurant la désinfection permanente des circuits des sprays et de l'eau au verre par l'ajout de H₂O₂ ayant un effet bactériostatique. Grâce à ses caractéristiques de construction, le système prévient toute contamination de l'eau de ville conformément à la norme EN 1717.

FLUSHING

La fonction Flushing, activée depuis la console praticien, assure le rinçage rapide et efficace des tuyaux par un jet d'eau de la durée de 2 minutes.

S.H.S.

Réservoir pour l'alimentation indépendante
Le réservoir, d'une contenance de 1,7 litres, est fourni pour l'alimentation en eau distillée (bande grise) et pour permettre la désinfection des circuits des sprays par du liquide désinfectant (bande jaune).

O.D.R.

Système anti-retour
Le système anti-retour des sprays O.D.R., installé sur les instruments dynamiques, bloque la ré-aspiration de l'eau des sprays et empêche ainsi toute possibilité de contamination rétrograde des circuits hydriques des sprays.

HYGIÈNE PASSIVE

Façade tablette des instruments complètement amovible

Support des instruments en silicone autoclavable

Tablette porte-plateau interchangeable et autoclavable en acier inox

Ensemble jet de verre/jet de crachoir amovible pour faciliter la désinfection

Crachoir amovible en verre ou en céramique (option)

Commandes à effleurement

Guide-canules amovibles

Partie terminale des canules en matériau autoclavable

Selleries en SKAÏ sans coutures

Poignées de la lampe scialytique amovibles et désinfectables à froid





Venus Plus

Lampe scialytique à hautes performances avec cache de protection antérieur, poignées amovibles pour la désinfection et réglage de l'intensité lumineuse par potentiomètre.

- Température de couleur : 4 900 K
- Intensité lumineuse : de 8 000 à 35 000 Lux
- Rotation sur 3 axes
- Refroidissement intégré



Venus - E

Polyvalente et pratique, cette lampe est munie d'écran de protection avant et de poignées amovibles, pouvant être désinfectées à froid.

- Température de couleur : 4 100 K
- Intensité lumineuse jusqu'à 26 000 Lux
- Rotation sur 3 axes

INSTRUMENTS INTÉGRÉS ET ACCESSOIRES

Micromoteur i-MMr



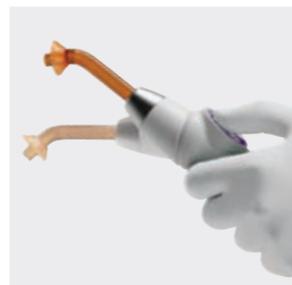
Micromoteur à induction haut de gamme, à hautes performances, polyvalent, parfaitement intégré à l'électronique de l'unité de soins qui en contrôle les mémoires et les fonctions. Extrêmement compact, il convient parfaitement aux traitements d'odontologie conservatrice et prothétique. Couple maxi 3,3 Ncm.

Détartreur à ultrasons u-PZ



Ces détartreurs conviennent à la prophylaxie supra-gingivale et aux traitements plus invasifs de type parodontal. Une électronique de contrôle évoluée permet de les utiliser également pour la préparation de petites cavités ainsi que pour les traitements endodontiques de nettoyage du réseau canalaire radulaire.

Lampe à polymériser T-LED



Un instrument exclusif breveté avec des programmes et des accessoires pour toute exigence. Légère et articulée, sa rotation sur 180° permet de l'utiliser en version droite et coudée.

Seringue 3F



Seringue 3 fonctions pour air, eau et spray, disponible avec embout droit ou coudé.

Porte-plateau rotatif



Possibilité de remplacer le crachoir par un porte-plateau rotatif placé sur la partie supérieure du groupe hydrique.

DISPOSITIFS MULTIMÉDIAS ET RADIOLOGIE



Dossier large ou étroit

Anthos donne la possibilité de choisir entre deux types différents de dossier.



Tabourets traditionnels

Tabouret praticien réglable : hauteur de l'assise, inclinaison du dossier. Tabouret assistante réglable en hauteur et avec dossier/accoudoir rabattables. Kit de rallonge et anneau repose pieds en option.

Zen-X



Capteur radiographique intégré à la tablette praticien et entièrement géré par le logiciel multimédia de l'unité de soins. Diagnostic de précision à portée de la main et grand confort grâce à sa forme arrondie qui s'adapte facilement à l'anatomie de la cavité buccale. Doté de connexion USB et certifié IP67.

C-U2 Caméra intra-orale HD



Caméra numérique avec optique en verre, diffuseur LED et capteur à haute définition 16:9 pouvant prendre des photos cliniques sans aucune mise au point manuelle. Elle intègre une touche tactile qui permet de capturer les arrêts sur images sans vibrations.

Moniteur LED 22" CE 93/42



- Panneau IPS pour un champ de vision plus large
- Écran tactile multipoint en option
- Full HD avec une résolution de 1920 x 1080 pixels

Le moniteur en version écran tactile doit être pris en charge extérieurement par un PC auquel il se connecte à l'aide d'un câble USB.

