FOREVER

CLASSE A3 PLUS

FUNCTIONAL

SYSTEM

COMFORT

STYLE

MADE IN ITALY

RELIABLE

VALUE

SOLID DESIGN

QUALITY

REASON

MODERN TECHNOLOGY



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

Headquarters

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

fax +39 0542 653601 Sede legale ed amministrativa

www.anthos.com

















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.

Conçu et réalisé au cœur du premier pôle





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.



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



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 VERSIONCONTINENTAL 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.





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.



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

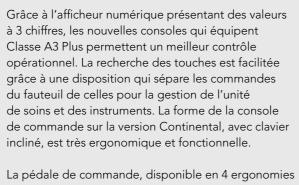
différentes, a été conçue et développée pour assurer le confort d'utilisation et une multiplicité de fonctions.

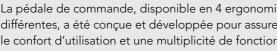
• Chip Air, Chip Water

simplement en appuyant sur la base du fauteuil.









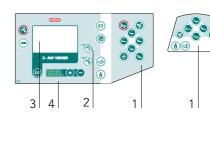




- Mouvements du fauteuil (sauf version sans levier)
- Activation position de rinçage et de remise à zéro

Stop Vacuum Sans devoir reposer les canules, le praticien peut interrompre et réactiver l'aspiration tout





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







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 détartreurs 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 canalaires radiculaire.



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 conservative 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.





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 INTRODUITS 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



DVGWCERT





SYSTÈMES D'HYGIÈNE ACTIVE

Coloris des selleries Standard 102 bleu atlantique

- 115 saumon écossais
- 132 violet myrtille

- 101 vert caraïbe

Coloris des selleries avec

- 195 saumon écossais

W.H.E.

113 bleu pacifique 106 bleu méditerranéen 136 bleu indien

135 rouge vénitien

- 134 glycine japonaise
- 103 jaune névada
- 123 vert polynésien
- 137 argent brillant
- 121 gris anthracite 130 noir graphite

rembourrages anatomiques (*)

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



Water Hygienisation Equipment La fonction Flushing, activée

Système automatique assurant depuis la console praticien, la désinfection permanente des assure le rinçage rapide et 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



efficace des tuyaux par un jet d'eau de la durée de 2 minutes. l'alimentation en eau distillée

S.H.S.



Réservoir pour l'alimentation indépendante

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

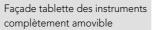
O.D.R.

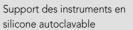


Système anti-retour

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





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 Polyvalente et pratique, cette lampe est munie d'écran de 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

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

Couple maxi 3,3 Ncm.





Porte-plateau rotatif



Micromoteur à induction haut de gamme, à hautes la prophylaxie supra-gingivale performances, polyvalent, et aux traitements plus invasifs parfaitement intégré à de type parodontal. Une électronique de contrôle l'électronique de l'unité de soins qui en contrôle évoluée permet de les utiliser les mémoires et les fonctions. également pour la préparation Extrêmement compact, de petites cavités ainsi que pour il convient parfaitement aux les traitements endodontiques de nettoyage du réseau traitements d'odontologie conservative et prothétique. canalaire radiculaire.



Ces détartreurs conviennent à Un instrument exclusif breveté Seringue 3 fonctions pour air, 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.



eau et spray, disponible avec embout droit ou coudé.

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





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.

DISPOSITIFS MULTIMÉDIAS ET RADIOLOGIE

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 tactile qui permet facilement à l'anatomie de la cavité buccale.

C-U2 Caméra intra-orale HD

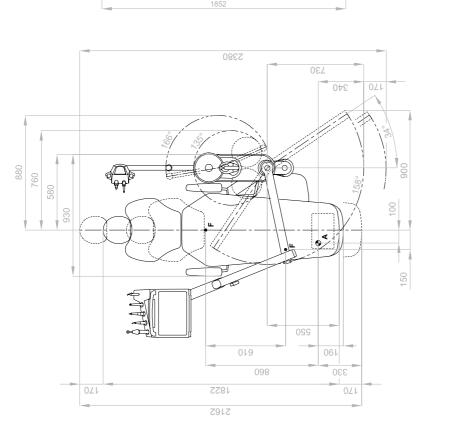


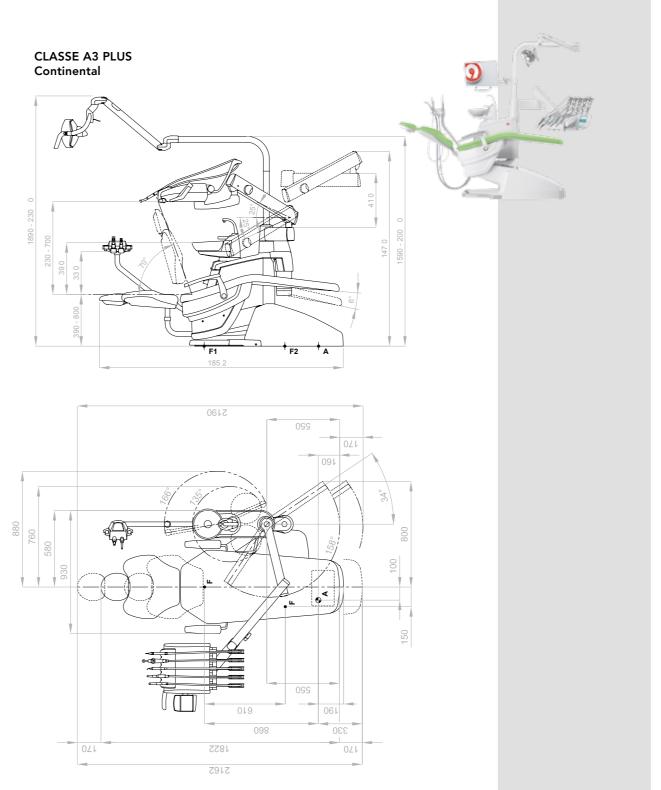


- Caméra numérique avec optique en verre, diffuseur LED et capteur à haute définition 16:9 pouvant prendre des photos cliniques sans aucune mise au point manuelle. Elle intègre une touche de capturer les arrêts sur images sans vibrations.
- Panneau IPS pour un champ de vision plus large
- Écran tactile 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.



CLASSE A3 PLUS International





CLASSE A3 PLUS Short Arm 26

