

RELIABLE

FREE

VERSATILE

ERGONOMICS

SELECTION

CONFIDENCE

PRACTICAL

RANGE

DURABILITY

TAILORED

NATURAL

HYGIENE



CLASSE A5



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

06/2016 ACL5FR161500
Objet d'une mise à jour technologique constante, les caractéristiques techniques indiquées peuvent être modifiées sans préavis.



CLASSE A5



A5.

LA POLYVALENCE AU PLUS HAUT DEGRÉ



“J’AI CHOISI ANTHOS.
SUR MESURE POUR MON STYLE DE TRAVAIL.”

CLASSE A5 **anthos**

Aujourd’hui les configurations possibles de Classe A5 sont encore plus nombreuses. Des ergonomies pour tous les styles de travail, des instruments intégrés marqués Anthos, une vaste gamme de pédales de commande et de lampes scialytiques, plusieurs systèmes d’hygiène, des options, des couleurs ; la polyvalence dans tous les sens. Pouvant configurer Classe A5 comme il le préfère, le praticien peut l’adapter à ses exigences en créant ainsi un outil fonctionnel et fiable, qui répond intégralement à son style de travail.

A5.



Classe A5 Continental



Classe A5 Groupe Hydrique individuel



Classe A5 Continental Short Arm

L'ADAPTABILITÉ AVANT TOUT. NOTRE RÉPONSE : LA COMPACITÉ

Compacte et flexible : voilà les caractéristiques intrinsèques de Classe A5. Avec la version Continental, les mouvements sont fluides, de la position de travail de 9 heures à celle de 13 heures. Encore plus pratique, grâce au frein pneumatique en option, servant à bloquer et à débloquer le bras de la tablette praticien sur les modèles Continental et International. De dimensions réduites, le groupe hydrique intègre un crachoir pivotant en-dehors du champ opératoire et qui peut être rangé au-dessus de la structure. Dans la version avec Groupe Hydrique Individuel, cette solution contribue à minimiser encore plus les dimensions d'encombrement. Le crachoir est en céramique et il peut être fourni avec déplacement motorisé en option. Le modèle Groupe Hydrique individuel présente cinq logements du côté assistant, dont un pour les instruments dynamiques ou la caméra. Aujourd'hui, la version standard pour Classe A5 Continental est équipée d'un bras faisant à peine 50 cm de long. Cette solution garantit la manœuvrabilité de la tablette praticien dans tous les locaux, qu'il s'agisse de cabinets dentaires spacieux ou plus petits.



Cart Individuel



Classe A5 Cart

LA LIBERTÉ AVANT TOUT. NOTRE RÉPONSE : L'ERGONOMIE

Avec sa polyvalence, Classe A5 est l'expression la plus accomplie des solutions ergonomiques Anthos. Les modèles International et Cart sont maniables et assurent une grande liberté de mouvement, surtout les versions Cart. Une tablette assistante montée sur bras simple ou double est disponible sur ces modèles ainsi que sur le modèle Continental. Le Cart Individuel est la version conçue pour le professionnel qui recherche le maximum de mobilité. Réglable en hauteur, la tablette peut accueillir la lampe à polymériser comme sixième instrument. Grâce à leur disposition ergonomique, sur Classe A5 International et Cart la prise en main et le repositionnement des instruments se fait tout naturellement grâce au carquois coudé. L'ample tablette porte-plateau et la mobilité du bras pantographe facilitent le travail du praticien et son interaction avec l'assistante.



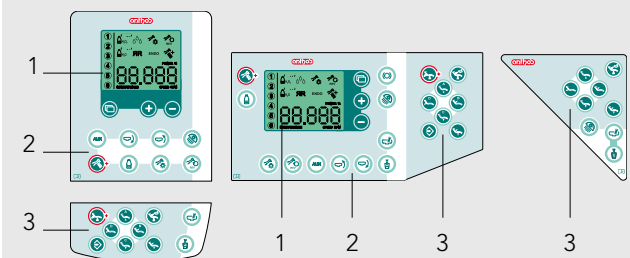
Classe A5 International

TOUJOURS TOUT AVOIR
SOUS CONTRÔLE, VOILÀ UNE
EXIGENCE FONDAMENTALE POUR
POUVOIR TRAVAILLER
EN TOUTE TRANQUILLITÉ.
L'ÉQUIPE MÉDICALE PEUT AINSI
SE CONCENTRER UNIQUEMENT
SUR LES SOINS.
LES COMMANDES INTUITIVES,
LEUR SIMPLICITÉ ET
LES INFORMATIONS CLAIRES
À DISPOSITION DU PRATICIEN
PERMETTENT D'OBTENIR UNE
SITUATION DE TRAVAIL OPTIMALE.
AVEC CLASSE A5 LE PRATICIEN A
TOUJOURS TOUT SOUS CONTRÔLE.



Le nouvel afficheur LCD visualise de manière extrêmement claire et précise les données concernant la vitesse des instruments. Plusieurs icônes lumineuses donnent des informations sur le fonctionnement de l'unité de soins et des instruments ainsi que des avertissements pour les systèmes d'hygiène.

La forme ergonomique de la console sur les modèles Continental sépare la zone presque horizontale des commandes du fauteuil des touches des fonctions principales positionnées au-dessous de l'afficheur.



- 1 Afficheur LCD
- 2 Touches directes de service et fonctions principales
- 3 Commandes fauteuil

Stop Vacuum Sans devoir reposer les canules, le praticien peut interrompre et réactiver l'aspiration par une simple pression sur la base du fauteuil.

Une pédale de commande intelligente et multifonctions qui gère de nombreuses fonctions de l'unité de soins est un avantage sous tous les points de vue. Pour le confort de travail, les 3 ergonomies à disposition intègrent les commandes essentielles pour le fauteuil, la lampe scialytique et les instruments dynamiques. Quant à l'hygiène, la gestion des commandes par pédale représente une plus grande sécurité.

- Activation progressive des instruments
- Sélection immédiate des sprays
- Chip Air & Chip Water
- Actionnement du fauteuil par levier
- Activation de la position de rinçage et de remise à zéro



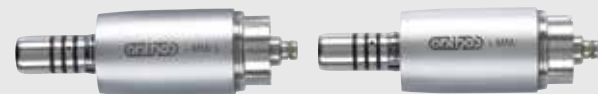
Tablette Assistante

Disponible en trois versions, le bras de la tablette assistante peut être simple ou double. Le bras double à réglage vertical assure le plus grand confort de travail. L'élément porteur est en moulage d'aluminium pour garantir la résistance et la stabilité.

TOUT EST CLAIR
ET SOUS CONTRÔLE

A5.

TOUS LES INSTRUMENTS SONT
PARFAITEMENT INTÉGRÉS
À L'ÉLECTRONIQUE DE L'UNITÉ
DE SOINS, CE QUI REND
L'ENSEMBLE ENCORE PLUS
FONCTIONNEL ET FIABLE.
ELLE AUGMENTE AUSSI
L'ÉVENTAIL DES PRESTATIONS À
DISPOSITION DU PRATICIEN,
EN LUI OFFRANT UN VASTE
CHOIX DE DISPOSITIFS CONÇUS
ET DÉVELOPPÉS POUR RÉPONDRE
À DE NOMBREUSES
EXIGENCES CLINIQUES.



Micromoteur sans balais i-MMr est un micromoteur à induction de dernière génération à vitesse réglable de 100 à 40 000 tr/mn. Silencieux, léger et très compact, il délivre un couple maxi de 3,3 Ncm, une performance inégalée dans sa catégorie. C'est l'instrument idéal pour les traitements d'odontologie conservative et prothétique.

Détartreur à ultrasons Les détarteurs conviennent à la prophylaxie supra-gingivale et aux traitements plus invasifs de type parodontal. Ils peuvent être utilisés aussi pour la préparation de petites cavités ainsi que pour les traitements endodontiques de nettoyage du réseau canalaire radiculaire.

Les détarteurs et le micromoteur sont disponibles tous les deux dans les versions avec et sans éclairage à LED.

Seringue à 3 et 6 fonctions La nouvelle seringue Anthos est disponible en 2 typologies, avec système de chauffage instantané sur la version 6F. Sur la tablette Continental, la seringue affiche un embout droit, tandis que sur la tablette International et la tablette assistante, l'embout est coudé. La pièce à main et l'embout sont amovibles pour la stérilisation en autoclave.



Classe A5 permet d'intégrer un sixième instrument sur les tablettes praticien Continental, International et sur le Cart. Le praticien peut choisir entre la caméra intra-orale (sauf sur le modèle Cart) et la lampe à polymériser T-LED. En outre, sur Classe A5 International il est possible d'intégrer une ample tablette porte-plateau transthoracique ainsi que le négatoscope pour radiographies panoramiques.

T-LED Lampe à polymériser brevetée qui garantit d'excellents résultats sur tout le composite grâce à la distribution homogène de la lumière par les fibres optiques. 6 programmes de polymérisation sont prévus, dont 3 à démarrage graduel et un pour le Bonding. La pièce à main rotative permet d'obtenir 2 positions de travail, pour que le praticien jouisse toujours d'une ergonomie impeccable.

LES INSTRUMENTS ANTHOS
POUR CHAQUE EXIGENCE

A5.

UNE CONCEPTION MISANT SUR
L'HYGIÈNE PASSIVE RÉDUIT AU MINIMUM
TOUT RISQUE DE CONTAMINATION
CROISÉE DANS LE CABINET DENTAIRE.
EN PLUS, GRÂCE AU DÉPLACEMENT DE
PLUSIEURS COMMANDES ESSENTIELLES
SUR LA PÉDALE, LES RISQUES
ONT ÉTÉ SENSIBLEMENT RÉDUITS.
POUVOIR COMPTER SUR UN SYSTÈME
D'HYGIÈNE ACTIVE QUI PROTÈGE
LES PERSONNES ET L'ENVIRONNEMENT
DE TRAVAIL EST TOUT AUSSI
IMPORTANT POUR POUVOIR TRAVAILLER
EN TOUTE TRANQUILLITÉ.
CLASSE A5 PEUT ÊTRE CONFIGURÉ
AVEC DES DISPOSITIFS D'HYGIÈNE
EN OPTION INTÉGRÉS, GÉRÉS PAR
L'ÉLECTRONIQUE DE L'UNITÉ DE SOINS,
QUI GARANTISSENT UNE PROTECTION
ACTIVE TRÈS EFFICACE.



W.H.E. est un système certifié de désinfection en continu qui prévient aussi la pollution due au reflux de l'eau destinée à l'unité dentaire.
L'ouverture du groupe hydrique sur le haut permet à l'assistante de remplir très facilement le réservoir de l'eau oxygénée pour le système d'hygiène W.H.E.

Classe A5 peut être aussi équipée du système **BIOSTER S**, le système semi-automatique de désinfection des circuits des sprays. En prélevant le liquide désinfectant contenu dans le réservoir de l'alimentation indépendante, on obtient la désinfection simultanée de tous les circuits. Au cours de ce processus, les instruments sont placés dans le récipient qui se trouve au-dessus du crachoir.

La fonction **Flushing** comporte un flux d'eau qui rince les conduites de manière rapide et efficace, 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.

Cycles rapides de **lavage et désinfection de l'intérieur du système d'aspiration**. Il suffit de brancher les tuyaux des canules sur les connecteurs spécialement prévus à cet effet sur le groupe hydrique et de mettre en marche le dispositif automatique de désinfection de la console.

L'ample surface du nouveau **filtre double** du système d'aspiration permet de le vider moins fréquemment. Le filtre est enlevé verticalement pour éviter la perte éventuelle de son contenu avant l'élimination.

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).



La sellerie, la façade tablette, les guide-canules, le crachoir et l'ensemble jet de verre / jet de crachoir sont tous amovibles pour la désinfection en profondeur.



Carquois des instruments amovible et cordons à raccords rapides pour simplifier le remplacement des instruments.

PROTECTION ACTIVE ET PASSIVE :
UN DEVOIR
AUSSI ENVERS SOI-MÊME

A5.



VENUS PLUS, lampe scialytique hautes performances avec rotation sur 3 axes et réglage de l'intensité lumineuse par potentiomètre.

- Température de couleur : 4 900 K
- Intensité lumineuse de 8 000 à 35 000 Lux

VENUS PLUS – L LED, la lampe scialytique à LED à deux paraboles est l'option qui allie ergonomie et puissance du LED pour assurer un éclairage intelligent et équilibré du champ opératoire. Elle consomme jusqu'à 10 fois moins qu'une lampe traditionnelle et sa durée de vie garantie est de plus de 50 000 heures.

- Température de couleur : 5 000 K
- Intensité lumineuse de 3 000 à 50 000 Lux
- Puissance absorbée : 10W

VENUS, lampe scialytique avec rotation sur 2 axes.

- Température de couleur : 4 900 K
- Intensité lumineuse : 8 000 / 22 500 Lux



En plus de la Tête Standard à mouvement mécanique, le praticien peut choisir la Tête Confort à mouvement orbital et déblocage pneumatique, qui accompagne la tête du patient avec précision dans la position idéale pour la réalisation des soins. Aussi bien les mouvements orbitaux que l'extension verticale de la tige de la tête sont facilités par le dispositif pneumatique.



Pour déplacer la tablette sans effort et la bloquer à la hauteur voulue, indépendamment du poids du matériel sur la tablette porte-plateau, le frein pneumatique à bouton-poussoir sur la poignée est une option garantissant une praticité de travail sans précédents sur Classe A5.



Il est également possible de choisir entre un dossier large et confortable et un dossier de dimensions plus réduites pour augmenter.

Pour le bien-être des patients, les rembourrages anatomiques assurent le soutien correct et le plus grand confort au cours des séances de soins de plus longue durée.



LE CONFORT,
QUEL QUE SOIT VOTRE CHOIX

A5.

LE FAUTEUIL EST
À LA BASE DU CONFORT.
FAÇONNÉ POUR NE PAS ENTRAVER
LA RÉALISATION DES SOINS ET
ENTOURÉ D'ÉLÉMENTS
QUI PEUVENT ÊTRE PERSONNALISÉS
ET QUI FAVORISENT AINSI
LE CONFORT DE TRAVAIL DU
PRATICIEN, LE FAUTEUIL ACCUEILLE LE
PATIENT ET DISPOSE DE MOUVEMENTS
SYNCHRONISÉS ET DE POSITION
DE TRENDELENBURG.
EN OUTRE IL EST CERTIFIÉ POUR
SOULEVER JUSQU'À 190 KG.





102-198*



113



106-196*



136



135-194*



115-195*



132-192*



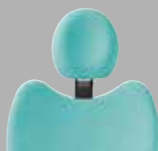
134



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. Grace à ses caractéristiques de construction, le système prévient toute contamination de l’eau de ville conformément à la norme EN 1717.

BIOSTER S



Dispositif semi-automatique pour la désinfection simultanée de tous les circuits des sprays par la fonction Flushing alimentée par réservoir extérieur.

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. / S



Réservoir pour eau distillée
La contenance du réservoir pour l’alimentation indépendante est de 1,7 litre et il est intégré au groupe hydrique.

A.C.V.S.



Lavage et désinfection du système d’aspiration
Ce dispositif automatique de lavage et désinfection du système d’aspiration réalise des cycles rapides de lavage et désinfection du système d’aspiration.

O.D.R.

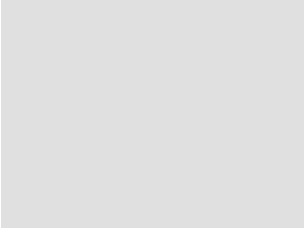
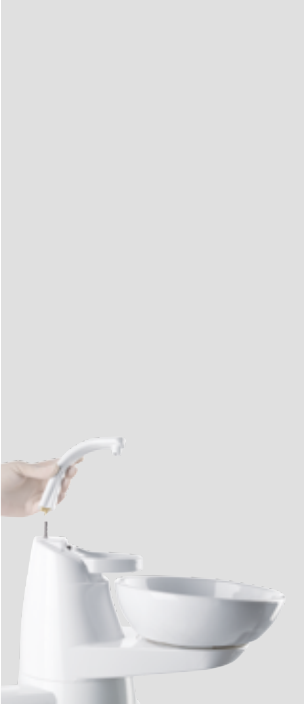


Système anti-retour
Le système anti-retour des sprays O.D.R., installé sur les instruments dynamiques, bloque la ré-aspiration et empêche ainsi toute possibilité de contamination rétrograde des circuits hydriques des sprays.

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 ou en céramique. Option verre
- 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 ou en autoclave





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.



Tabouret ergonomique S9

Le tabouret ergonomique Anthos S9 convient aux personnes de toutes les tailles et il peut être utilisé aussi bien par le praticien que par l'assistante. L'ample plage de réglage de la hauteur et de l'inclinaison de l'assise ainsi que la possibilité d'ajustement en sens vertical, horizontal et de l'inclinaison du support lombaire sont un gage d'assiette opérationnelle optimale.



INSTRUMENTS INTÉGRÉS ET ACCESSOIRES

Micromoteurs Anthos



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.

Détartreur à ultrasons u-PZ



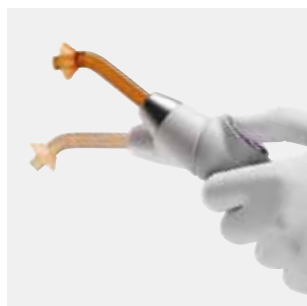
Ces détartreurs conviennent à la prophylaxie supra-gingivale et aux traitements plus invasifs de type parodontal. Une électronique de contrôle évoluée permet de les utiliser également pour la préparation de petites cavités ainsi que pour les traitements endodontiques de nettoyage du réseau canalaire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

Seringue 3F/6F



Seringue à 3 ou 6 fonctions pour air, eau ou spray, avec et sans chauffage, disponible avec embout droit sur le modèle Continental et avec embout coudé sur les modèles International et Cart.

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.



Porte-plateau rotatif

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

DISPOSITIFS MULTIMÉDIAS ET RADIOLOGIE

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.



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.

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.