



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.

03/2025 APLAFR1241S00
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 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.

**A
PLATINUM**



FR
**Autoclaves
Anthos A Platinum**
A - 17 Platinum
A - 22 Platinum
A - 28 Platinum
**per
form**

per form



Communication intuitive.

Tutoriels vidéo affichés sur l'écran HD de 7", communication par le biais de la barre LED intégrée et suivi avec l'application SterilConnect. Des technologies de pointe au service de l'utilisateur.

Traçabilité de pointe.

Partagée entre les stériliseurs A Platinum, l'imprimante crée des étiquettes de code Qr/code barres, ce qui permet d'optimiser la gestion d'une traçabilité de pointe. L'application SterilConnect et la plateforme MyTrace prennent en charge en outre le suivi des charges stériles.

Gestion de l'eau.

Le système intégré élimine le besoin de stocker de l'eau déminéralisée dans le cabinet. Le filtre déminéraliseur permet d'alimenter l'autoclave en eau de ville ; le filtre de recirculation traite l'eau usée et la rend à nouveau utilisable. Jusqu'à 50 cycle avec seulement 5 litres.

Opérativité de pointe

EFFICACITÉ INNÉE

Grâce au système intégré de récupération de l'eau, qui est ensuite utilisée pour les cycles de stérilisation ultérieurs, l'autoclave réduit considérablement la consommation. En plus de minimiser les gaspillages, les caractéristiques du modèle A Platinum réduisent les coûts et permettent une augmentation significative de l'efficacité, en éliminant l'approvisionnement et le stockage d'eau

déminéralisée. La taille de l'écran, ses performances et les études réalisées sur l'interface utilisateur facilitent l'utilisation du stérilisateur. Les tutoriels vidéo et les indications lumineuses le rendent unique en son genre. Les composants adoptés et le logiciel de gestion de pointe fournissent à l'utilisateur des performances de haut niveau.



anthos A22



Déminéralisation intégrée.

C'est le filtre de déminéralisation se trouvant dans le réservoir principal qui permet l'utilisation de l'eau de ville normale. Cela permet une rationalisation des espaces et des processus ainsi que des économies significatives. Le système de filtration intégré garantit une simplicité de fonctionnement jamais atteinte auparavant. Pour rendre la gestion du remplissage de l'eau encore plus aisée, des systèmes de remplissage automatique sont disponibles en option.



Traitement de l'eau utilisée.

Le filtre de recirculation, situé dans le réservoir secondaire, permet de déminéraliser et de purifier l'eau utilisée, la rendant ainsi à nouveau utilisable pour une autre stérilisation, ce qui permet de gérer de manière automatique le réservoir de récupération d'eau. Avec seulement 5 litres d'eau de ville, 50 cycles de stérilisation peuvent être réalisés, avec une consommation de 100 ml/cycle, des performances inégalées sur le marché.



Des tutoriels vidéo, des informations affichées.

L'écran 7", grâce à la qualité HD de l'image, fournit un assistant personnel à la disposition de tous les opérateurs. Des tutoriels vidéo simples fournissent des consignes importantes pour l'utilisation et l'entretien de la machine. Des informations sur le positionnement de la charge aux consignes d'entretien régulier, toutes les informations sont accessibles sur la machine. Il est également possible de visualiser les rapports de cycles enregistrés dans la mémoire de l'autoclave.



Réduction des temps de cycle et Modular Drying.

Fiabilité et hautes performances caractérisent les composants internes, ainsi que le système de contrôle qui optimise chaque phase, réduisant ainsi les temps du cycle de stérilisation. La fonction exclusive Modular Drying permet à l'opérateur de sélectionner la quantité de charge à stériliser, en adaptant la durée de séchage, ce qui permet de réduire le temps de cycle. Un cycle B complet en seulement 31 minutes.



Communication lumineuse.

L'appareil communique également via par le biais de voyants lumineux. La barre LED intégrée à la porte communique l'état de la machine, en variant les couleurs selon les différentes phases de travail. D'un simple coup d'œil, même de loin, l'utilisateur reconnaît immédiatement la phase du processus dans laquelle se trouve l'autoclave.

Connectivité et gestion des données

La connexion de l'autoclave au réseau, via le Wi-Fi intégré ou la connexion Ethernet, ouvre l'appareil à un système de gestion de données intégré, indispensable pour une traçabilité de pointe.

Le stockage automatique des rapports des cycles, la possibilité de consultation locale ou à distance, la gestion des imprimantes, sont autant de services mis à disposition de l'utilisateur.

GESTION OPTIMISÉE



Outils Cloud.
Di.V.A. est un environnement Cloud fourni en option pour les appareils de stérilisation. Outil utile pour stocker les rapports de cycle, surveiller l'appareil, accéder aux tutoriels vidéo, aux modes d'emploi et aux statistiques d'utilisation. EasyCheck, une plateforme Cloud d'assistance à distance, garantit l'efficacité et la fiabilité, ce qui permet de réduire les délais d'intervention.

Étiquettes avec code QR.
En activant cette fonction, des étiquettes adhésives avec code QR sont créées pour être appliquées sur les emballages stériles à la fin de chaque cycle. Le code QR contient des informations uniques permettant d'identifier le stérilisateur, le cycle utilisé, son résultat et la date de péremption de l'emballage stérile. Comme autre alternative, il est possible d'imprimer des étiquettes code barres ou le rapport du cycle.

Imprimante partagée.
L'imprimante fournie en option permet de finaliser le processus de stérilisation effectué avec l'autoclave. Elle peut être partagée entre plusieurs stérilisateurs activés et connectés au même réseau. Une seule station d'impression, rapide et fiable, rationalise l'utilisation de l'espace, ce qui permet de faire des économies significatives.



NFC - Near Field Communication.

Le capteur NFC simplifie le flux de travail de l'assistante. En activant l'ID utilisateur, l'accès aux fonctions de la machine n'est autorisé qu'au personnel agréé. Pour le reconnaître, il suffira de rapprocher de celui-ci la carte NFC, fournie avec le stérilisateur et associée à l'utilisateur.



SterilConnect.
Depuis n'importe quel appareil mobile connecté au réseau, il est possible d'interagir avec l'autoclave, ce qui permet de simplifier la gestion au quotidien du processus de stérilisation. L'interface graphique simple et complète permet de suivre l'état de l'appareil et de gérer ses fonctions.

Une gamme complète d'accessoires pour étendre les fonctionnalités d'A Platinum.

ACCESSOIRES



Imprimante extérieure.

Connectée aux stériliseurs A Platinum, elle permet d'imprimer les données relatives aux cycles effectués sur du papier thermique ou sur des étiquettes au format code barre ou code QR. Pour une gestion optimisée, l'imprimante peut être partagée entre plusieurs stériliseurs activés et connectés au même réseau.



Kit de remplissage frontal.

Ce kit permet de remplir le stérilisateur depuis la partie frontale grâce à un raccord rapide.



Kit de remplissage automatique.

Composé d'une pompe externe alimentée par le stérilisateur, il permet d'aspirer de l'eau du réservoir externe.



Kit EV aux.

Ce kit permet d'interfacer l'autoclave avec les systèmes de déminéralisation du cabinet, faisant en sorte que l'autoclave signale au système d'ajouter de l'eau lorsque nécessaire.



Porte plateau modulaire.

Système de compartiment modulaire pour charger l'autoclave. Fourni avec 3 paires d'étagères pour loger les plateaux, il permet d'exploiter tout le diamètre de la chambre et d'introduire même les charges les plus volumineuses.



Lecteur de codes barres/codes QR.

Grâce au lecteur utilisable sur les PC les plus courants, il sera possible de compléter le processus de traçabilité et d'associer les étiquettes code barres ou de code QR au patient.

Fiche technique	A-17 Platinum	A-22 Platinum	A-28 Platinum
Tension d'alimentation		220/240 V 50 Hz 220/230 V 60 Hz	
Puissance nominale		2300 W	
Dimensions externes (LxHxP)		500 x 490 x 600 mm	
Dimensions de la chambre (DxP)	250 x 350 mm	250 x 450 mm	280 x 450 mm
Poids total	47 kg	50 kg	51 kg
Capacité du réservoir		6 l	
Autonomie (lorsque le niveau d'eau est à son max.)	De 7 à 11 cycles	De 6 à 10 cycles	De 5 à 9 cycles

CYCLE	Type cycle	Temps de stérilisation (min.)	A-17 Platinum	A-22 Platinum	A-28 Platinum
			Temps de cycle incluant le temps de stérilisation et le temps de séchage (min.)*		
134 °C Universel	B	4	39 (31)	42 (34)	52 (44)
121 °C Universel	B	20	53 (45)	59 (51)	63 (55)
134 °C Rapide	S	4	21	24	27
134 °C Solides emballés	S	4	32 (25)	37 (30)	41 (34)
134 °C Prion	B	18	53 (45)	57 (49)	67 (59)
Xxx °C Personnalisé	S	Cycle pouvant être personnalisé par l'utilisateur avec des températures de 134 °C / 121 °C, temps du stérilisation à partir de 4' (134 °C) ou 20' (121 °C) et séchage programmable de 5 à 30 min.			
Test de vide		TEST	18	18	19
HELIX/B&D test		TEST	20	24	28
Test de vide + test Helix/B&D (exécutés en séquence)		TEST	42	46	51

*Le séchage varie en fonction du modèle et du volume de la machine

Remarque : les temps entre parenthèses représentent les performances avec séchage modulaire activé, en respectant les charges prévues

Note : les temps ne prennent pas en considération le temps de préchauffage

Remarque : les temps indiqués prennent en compte une charge moyenne

Note : les temps peuvent varier en fonction de la charge et de l'alimentation électrique

Protocole de stérilisation.

La réponse d'Anthos pour la bonne exécution du protocole de stérilisation en vue de protéger la santé des patients et des opérateurs.

