



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

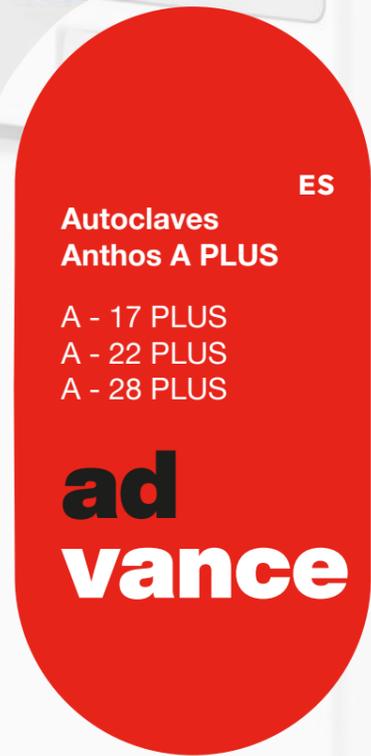
**STABILIMENTO**  
**PLANT**

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



Making Your Life Better.

03/2025 AAPLSP1241S00  
Debido a la constante actualización tecnológica de nuestros productos, las características técnicas indicadas pueden ser objeto de modificación sin previo aviso.  
Según las normativas vigentes, en las áreas no comunitarias algunos productos o características pueden presentar disponibilidades y peculiaridades distintas. Te invitamos a contactar con el distribuidor local.



ES

**Autoclaves**  
**Anthos A PLUS**

A - 17 PLUS  
A - 22 PLUS  
A - 28 PLUS

**ad**  
**vance**

# ad vance

### **Proceso evolucionado.**

Reducir los tiempos del ciclo adaptándolos a la carga gracias a la función Modular Drying. Utilizar agua de la red empleando el filtro desmineralizador integrado. Soluciones que aseguran un ahorro y altas prestaciones.

### **Trazabilidad avanzada.**

Compartida entre las esterilizadoras A PLUS, la impresora realiza etiquetas con códigos QR/códigos de barras, optimizando la gestión de una trazabilidad avanzada. La aplicación SterilConnect y la plataforma MyTrace contribuyen a la monitorización de la carga estéril.

### **Comunicación intuitiva.**

Videotutoriales visualizados en el display HD de 5", comunicación mediante la barra LED integrada y monitorización con la aplicación SterilConnect. La tecnología al servicio del usuario.



# Eficiencia y flexibilidad

Anthos A Plus presenta un diseño moderno, capaz de combinar perfectamente versatilidad e higiene. Gracias a sus superficies fáciles de limpiar, a su display intuitivo y a sus funciones optimizadas,

## FUNCIONES OPTIMIZADAS

asegura la máxima practicidad durante el uso cotidiano aumentando la eficacia y la calidad de los procedimientos de esterilización.



**Display táctil y videotutoriales.**  
El display capacitivo 5" mejora su usabilidad cotidiana con mandos reactivos e intuitivos. Organiza las funciones según una lógica clara y ofrece videotutoriales que presentan una guía visual rápida, disponible en todo momento para el usuario. Un manual precargado optimiza el uso de sus funciones.

**Versatilidad de instalación.**  
La confirmación de una característica exitosa: ofrecer al cliente la posibilidad de elegir entre 3 volúmenes distintos —17, 22 y 28 litros— manteniendo el mismo volumen externo. El diseño y las dimensiones de la esterilizadora facilitan su instalación en las superficies de trabajo normales y en las columnas destinadas a alojar estos dispositivos.

### Gestión del agua.

El filtro desmineralizador integrado permite utilizar agua de la red sin dispositivos externos, optimizando así los espacios y el proceso y ofreciendo un ahorro inmediato. Los sensores monitorizan la calidad del agua, mientras que el estado del filtro aparece indicado a través de mensajes para garantizar la máxima eficiencia.



**Tiempos de ciclo y Modular Drying.**  
Sus componentes internos se caracterizan por su fiabilidad y por sus altas prestaciones, al igual que el sistema de control que optimiza cada fase reduciendo los tiempos del ciclo de esterilización. La exclusiva función Modular Drying ofrece al operador la posibilidad de seleccionar la cantidad de carga que desea esterilizar, adaptando la duración del secado y reduciendo así el tiempo del ciclo. Un ciclo B completo en tan solo 31 minutos.

## Conectividad y trazabilidad

Al conectar el autoclave a la red utilizando el sistema wifi integrado o la conexión Ethernet el dispositivo se abre a un sistema integrado de gestión de los datos, indispensable para una trazabilidad avanzada.

### SEGURIDAD EVOLUCIONADA

El usuario tiene acceso a servicios como el archivo automático de los informes de los ciclos, la consulta "in situ" o a distancia y la gestión de las impresoras.



### Instrumentos Cloud.

Di.V.A. es un ambiente Cloud opcional para los dispositivos de esterilización. Es un instrumento útil para archivar los informes de los ciclos, monitorizar el dispositivo y acceder a videotutoriales, manuales y estadísticas de uso. Por otra parte, la plataforma Cloud de asistencia a distancia EasyCheck garantiza eficiencia y fiabilidad reduciendo los tiempos de intervención.



### SterilConnect.

Con vistas a simplificar la gestión cotidiana del proceso de esterilización, el usuario dispone de un instrumento innovador que le ofrece la posibilidad de interactuar con el autoclave desde cualquier dispositivo móvil conectado en red. Una interfaz gráfica simple y completa permite monitorizar el estado del dispositivo y gestionar sus funciones.



### Etiquetas con códigos QR.

Activando esta función, se realizan etiquetas adhesivas de códigos QR para aplicarlas en los envases estériles al final de cada ciclo. El código QR contiene información unívoca para identificar la esterilizador, el ciclo utilizado, su resultado y la fecha de vencimiento del envase estéril. Como alternativa, se pueden imprimir etiquetas con códigos de barras o el informe del ciclo.



### Impresora compartida.

La impresora opcional completa el proceso de esterilización efectuado con el autoclave. Es posible compartirla entre varias esterilizadoras habilitadas y conectadas a la misma red. Utilizando una sola estación de impresión, rápida y fiable, se racionaliza el uso de los espacios y se obtiene un ahorro significativo.

# Una gama completa de accesorios para ampliar las funciones de A PLUS.

## ACCESORIOS



### Impresora externa.

Conectada a las esterilizadoras A Plus, permite imprimir los datos de los ciclos ejecutados en papel térmico o en etiquetas en formato de código de barras o código QR. Para optimizar su gestión, es posible compartir la impresora entre varias esterilizadoras habilitadas y conectadas a la misma red.



### Kit carga frontal.

Permite cargar la esterilizadora por el frente mediante una conexión rápida.



### Kit carga automática.

Compuesto por una bomba externa alimentada por la esterilizadora, permite cargar el depósito principal aspirando agua del tanque externo.



### Kit EV aux.

Este kit se utiliza para interconectar el autoclave con los sistemas de desmineralización del consultorio de manera que el autoclave solicite agua al sistema cuando sea necesario.



### Portabandeja modular.

Sistema de alojamiento modular para cargar el autoclave. Equipado con 3 pares de soportes para alojar las bandejas, permite aprovechar todo el diámetro de la cámara y colocar incluso las cargas más voluminosas.



### Lector de código de barras/código QR.

Gracias al lector, compatible con los PC más comunes, se puede completar el proceso de trazabilidad y asociar las etiquetas de códigos de barras o códigos QR con el paciente.

Datos técnicos	A-17 PLUS	A-22 PLUS	A-28 PLUS
Tensión de alimentación		220/240 V 50 Hz 220/230 V 60 Hz	
Potencia nominal		2300 W	
Dimensiones externas (AxHxP)		500 x 490 x 600 mm	
Dimensiones cámara (DxP)	250 x 350 mm	250 x 450 mm	280 x 450 mm
Peso total	47 kg	50 kg	51 kg
Capacidad depósito		6 l	
Autonomía (con agua al nivel máx.)	De 7 a 11 ciclos	De 6 a 10 ciclos	De 5 a 9 ciclos

CICLO	Tipo ciclo	Tiempo de esterilización (min.)	A-17 PLUS	A-22 PLUS	A-28 PLUS
			Tiempos ciclo incluyendo el tiempo de esterilización y el tiempo de secado (min.)*		
134 °C Universal	B	4	39 (31)	42 (34)	52 (44)
121 °C Universal	B	20	53 (45)	59 (51)	63 (55)
134 °C Rápido	S	4	21	24	27
134 °C Sólidos envasados	S	4	32 (25)	37 (30)	41 (34)
134 °C Prión	B	18	53 (45)	57 (49)	67 (59)
Xxx °C Custom	S	Ciclo personalizable por el usuario con temperaturas 134 °C / 121 °C, tiempos de esterilización a partir de 4' (134 °C) o 20' (121 °C) y secado programable de 5 a 30 minutos			
Test de vacío		TEST	18	18	19
Test HELIX/B&D		TEST	20	24	28
Test de vacío + Helix/B&D (ejecutados en secuencia)		TEST	42	46	51

\*El secado varía en función del modelo y del volumen de la máquina

Nota: los tiempos indicados entre paréntesis representan las prestaciones con secado modular activado, respetando las cargas previstas

Nota: los tiempos no consideran el intervalo de precalentamiento

Nota: los tiempos indicados corresponden a una carga media

Nota: el tiempo puede variar en función de la carga y de la alimentación eléctrica

# Protocolo de esterilización.

La respuesta de Anthos para ejecutar correctamente el protocolo de esterilización y proteger la salud de los pacientes y los operadores.

