



B CLASSIC

**Solución versátil:
eficaz y esencial**



Versatilidad de carga

Los modelos de 17 y 22 litros cuentan con cinco bandejas y pueden alojar hasta tres cajas. Los modelos de 28 litros se suministran con seis bandejas y pueden alojar hasta cuatro cajas. El **portabandeja modular** es un accesorio opcional que resalta la versatilidad de carga garantizando la máxima configurabilidad.



Diseño y facilidad de limpieza

El autoclave une estética y funcionalidad con un diseño moderno y minimalista. Todas sus superficies garantizan la máxima higienización, mientras que el display con pantalla táctil de cristal combina una **higiene impecable** y una gran **funcionalidad**. Elegancia y practicidad, para ofrecer una experiencia de esterilización de vanguardia.



Display intuitivo

El **display táctil 3,2"** asegura un control intuitivo y eficaz de la máquina haciendo que el usuario pueda gestionar todo el proceso de esterilización con la máxima simplicidad. Concebido para facilitar cada paso entre las distintas funciones disponibles, su diseño gráfico ofrece una guía visual clara e inmediata.

Diseñado para ser versátil

Diseño moderno y tres volúmenes disponibles para garantizar la máxima flexibilidad.

La máxima configurabilidad del volumen de la cámara está siempre garantizada, independientemente de las dimensiones externas del autoclave. Excelente practicidad en el uso cotidiano, gracias a sus superficies fáciles de limpiar y a su display intuitivo. Su diseño versátil e higiénico ofrece una gran comodidad sin comprometer la eficacia y la calidad de los procedimientos de esterilización, asegurando un equilibrio ideal entre funcionalidad y facilidad de uso.



Tres volúmenes, un único tamaño

17, 22 y 28 litros: estos son los volúmenes disponibles. Tres capacidades diferentes para que el usuario pueda escoger la máquina que más se adapta a sus necesidades. Las medidas externas, idénticas en las tres máquinas, ofrecen una gran facilidad de instalación incluso en caso de montaje empotrado, minimizando el volumen ocupado en las superficies de trabajo.

Trazabilidad intuitiva y conectividad avanzada

Gestión de los autoclaves, de los informes de los ciclos y de la asistencia técnica a distancia.

Gracias a la gestión avanzada de los informes del proceso mediante software de descarga automática y a su completa conectividad a través de wifi y puerto Ethernet, la máquina se abre hacia plataformas Cloud para el control y la gestión a distancia del autoclave. La posibilidad de conectar una impresora de códigos de barras externa completa las principales funciones en materia de trazabilidad y conectividad.



Descarga de los informes de los ciclos

Los informes generados al terminar cada ciclo quedan memorizados automáticamente en la memoria del autoclave, dotada de una capacidad de 10 000 ciclos. Estos podrán descargarse en formato PDF mediante el puerto USB presente en la parte frontal de la máquina. El software **DataSter** suministrado con la máquina permite descargar automáticamente los informes en una carpeta de la red o del PC.



Di.V.A.

Di.V.A. es un ambiente Cloud opcional destinado a los dispositivos de esterilización. Todos los datos archivados quedan a disposición de los operadores, que pueden:

- visualizar los informes de los ciclos efectuados
- controlar la eficiencia y el estado del dispositivo
- acceder a videotutoriales y manuales de uso
- ver las estadísticas de uso de la máquina.



EasyCheck

EasyCheck es una plataforma Cloud opcional destinada a la asistencia técnica a distancia que permite reducir drásticamente los tiempos de intervención garantizando la máxima eficiencia y fiabilidad. Actualizaciones software, control de los intervalos de mantenimiento, verificación a distancia de los componentes y sensores, etc. EasyCheck preserva las prestaciones del autoclave a lo largo del tiempo.



Software de trazabilidad

MyTrace es un software opcional disponible para los autoclaves. Puede instalarse en un PC del consultorio y se utiliza para asociar el juego de instrumentos esterilizados con el paciente mediante la lectura de un código de barras. Gracias al archivo de los ciclos, a la lista de pacientes y a la asociación de los instrumentos estériles, MyTrace se convierte en un recurso insustituible para completar el proceso de trazabilidad y asegurar la protección legal del odontólogo.



Impresora

La gama se completa con una impresora externa opcional capaz de generar informes o **etiquetas con códigos de barras**: un instrumento útil para completar el proceso de trazabilidad que permite establecer una asociación entre el ciclo de esterilización y los instrumentos estériles.



Código de identificación operador

Una vez activada la gestión de la **ID del operador**, el acceso al dispositivo se concede al personal autorizado exclusivamente. Mediante la introducción de un código PIN se registra la cronología de uso, proporcionando un control exacto de los procesos. Esto garantiza una gestión segura y monitorizada de la máquina que genera un ambiente controlado y fiable para la esterilización.



Recordatorios de test y mantenimiento

Se puede activar un servicio de recordatorio específico para la ejecución de los test de rutina. Programando esta función, la esterilizadora señalará al operador la necesidad de efectuar los **test periódicos** previstos: Test de vacío y test Helix - Bowie & Dick. Al mismo tiempo, el display mostrará los avisos oportunos sobre el vencimiento de los **plazos de mantenimiento** con el fin de mantener la máxima eficiencia y operatividad del dispositivo.



Ciclo Custom

El autoclave dispone de un ciclo personalizable con el que los operadores pueden adaptar el ciclo de esterilización a las necesidades específicas de su consultorio odontológico con total seguridad. Seleccionando entre los valores de un rango preprogramado conforme a la ley, el **ciclo Custom** optimiza el proceso garantizando un uso adaptable y preciso, alineado con los requisitos individuales de las diversas condiciones de trabajo.

Operatividad optimizada

Control intuitivo de la máquina para asegurar las máximas prestaciones, eficiencia y funcionalidad.

La personalización de los ciclos, la gestión del acceso de los usuarios y los recordatorios garantizan un control total, ofreciendo la máxima eficiencia y seguridad.

Su facilidad de uso y la precisión de sus configuraciones proporcionan una experiencia fiable y completa asegurando el pleno control del proceso de esterilización.



Arranque diferido y secado extra

La opción de **arranque diferido** permite aplazar el inicio de los ciclos de esterilización para racionalizar el uso de la máquina. La función de **secado extra** ofrece la posibilidad de programar tiempos de secado personalizados para cargas particularmente difíciles.

Protocolo de esterilización automatizado

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



Recogida



Desinfección



Lavado



Aclarado



Secado



Control y mantenimiento



Envasado



Esterilización



Trazabilidad



Almacenamiento



1 RECOGIDA

El protocolo de esterilización empieza con la fase de recogida de instrumentos y materiales.

2 TETHYS H10

Pensado para darte el máximo. Las mejores prestaciones en un flujo de trabajo simple y rápido. Una innovadora termodesinfectadora que sustituye las numerosas actividades manuales típicas de las fases precedentes a la esterilización, reduciendo así el trabajo del operador. Dotado del accesorio opcional HMD, Tethys H10 extiende el proceso de reacondicionamiento a los instrumentos rotatorios, reafirmando como un dispositivo con prestaciones únicas en el mercado.

6 THALYA - THALYA PLUS

Thalya es el aliado perfecto para el mantenimiento de los instrumentos rotatorios. Simple e intuitiva, asegura un perfecto mantenimiento mediante la lubricación y la purga de las turbinas y piezas de mano. En la versión Thalya Plus, los instrumentos atraviesan también un proceso de lavado, desinfección y secado dentro de un único ciclo.

7 MILLSEAL

La gama de termoselladoras responde a todo tipo de necesidades. La versión EVO permite crear las bolsas de manera automatizada. Disponible con impresora, la versión Rolling añade velocidad de sellado y flexibilidad en el tamaño de los envases utilizados. La versión Manual es sinónimo de simplicidad de uso y alta fiabilidad.

8 AUTOCLAVES

Disponibles en las versiones de 17, 22 y 28 litros, los autoclaves Mocom simplifican el trabajo del operador optimizando los tiempos y los costes. La calidad del equipo y sus funciones de alto nivel garantizan seguridad, fiabilidad y facilidad de uso.

9 MYTRACE

MyTrace es un software de trazabilidad que permite asociar los juegos de instrumentos odontológicos esterilizados con el paciente mediante la lectura de un código de barras o de un código QR.

10 ALMACENAMIENTO

Correctamente efectuado, el almacenamiento preserva la esterilidad de los instrumentos a lo largo del tiempo.



Datos técnicos	B Classic 17	B Classic 22	B Classic 28
Tensión de alimentación	2220/240 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	46 kg	49 kg	50 kg
Capacidad depósito	6 l		
Autonomía (con acqua al livello max)	De 9 a 13 ciclos	De 8 a 12 ciclos	De 7 a 11 ciclos

Ciclos de esterilización 220/240 V					
CICLO	Tipo ciclo	Tiempo de esterilización (min)	B Classic 17	B Classic 22	B Classic 28
			Tiempos ciclo incluyendo el tiempo de esterilización y excluyendo el tiempo de secado (min)		
134 °C Universal	B	4	42	46	56
121 °C Universal	B	20	58	63	69
134 °C Rápido	S	4	22	25	28
134 °C Sólidos envasados	S	4	34	39	45
134 °C Príon	B	18	56	60	70
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 no consideran el intervalo de precalentamiento (1-20 min.)

Nota: los tiempos indicados corresponden a una carga media
Nota: el tiempo puede variar en función de la carga y de la alimentación eléctrica

Accesorios

Una gama completa de accesorios para ampliar las funciones de B Classic.

- 1 Impresora externa**
Conectada a las esterilizadoras B Classic, permite imprimir los datos de los ciclos ejecutados en papel térmico o en etiquetas en formato de código de barras.
- 2 Kit carga frontal**
Permite cargar la esterilizadora por el frente mediante una conexión rápida.
- 3 Kit carga automática**
Compuesto por una bomba externa alimentada por la esterilizadora, permite cargar el depósito principal aspirando agua del tanque externo.
- 4 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.
- 5 Portabandeja modular**
Sistema de alojamiento modular para cargar el autoclave. Equipado con tres pares de soportes para alojar las bandejas, permite aprovechar todo el diámetro de la cámara y colocar incluso las cargas más voluminosas.
- 6 Lector de código de barras**
Gracias al lector, compatible con los PC más comunes, se puede completar el proceso de trazabilidad y asociar las etiquetas de códigos de barras con el paciente.
- 7 Pure 100**
Este sistema, dotado de dos resinas de intercambio iónico, permite eliminar los iones que contaminan el agua de la red hídrica para producir agua desmineralizada de elevada calidad. El dispositivo está controlado totalmente por el autoclave.
- 8 Pure 500**
El desmineralizador, basado en la tecnología de la ósmosis inversa, permite eliminar las sustancias orgánicas e inorgánicas disueltas en el agua, produciendo agua con características ideales para la esterilización. El dispositivo está controlado totalmente por el autoclave.
- 9 Kit Twin Pure 500**
A través de este Kit se puede utilizar el desmineralizador Pure 500 en dos autoclaves simultáneamente.

CE
0051

