

# AUTOCLAVE 18L

CLÍNICA DENTAL

EQUIPAMIENTO



El Autoclave Clase B de última generación está indicado para la esterilización de instrumental y está diseñado especialmente para su uso en clínicas, hospitales, laboratorios...

El esterilizador utiliza un microprocesador con sistema de control inteligente con el que se consigue una interfaz sencilla, operando de manera fácil, segura y confortable.

Para asegurar que la esterilización está siendo precisa, la máquina realizará auto-diagnósticos y auto-protección en los casos que existe sobrecalentamiento o altas temperaturas de presión. La parte interior del autoclave tiene un recolector de agua condensada que previene el vapor que pueda contaminar el medio ambiente.

La existencia de un registrador de datos integrado permite el guardado de los ciclos de esterilización en un pendrive de memoria USB sin necesidad de utilizar cables o equipos externos.

La impresora térmica puede conectarse al esterilizador para imprimir códigos de barras.

Por ser un autoclave de Clase B, realiza un ciclo de secado al final del proceso de esterilización, dejando los instrumentos listos para su uso.

## CARACTERÍSTICAS:

- Capacidad: 18L
- Dimensiones de la cámara: 25cm x 25cm x 25cm
- Dimensiones del autoclave: 61cm x 50cm x 40cm
- Pantalla: LCD
- Tipo de bloqueo: Eléctrico + mecánico
- Fuente de alimentación: 220V/ 50Hz
- Potencia: 2400kW
- Peso neto: 50.5kg
- Presión máx de trabajo: 0.23MPa
- Temperatura máxima de trabajo: 134°C - 137°C

Encuétralo en:

**BADER**<sup>®</sup>

[www.bader.es](http://www.bader.es)

## PROGRAMAS DISPONIBLES:

Proceso	Tiempos de vacío	Tiempo de esterilización	Temperatura de esterilización	Presión de esterilización	Tiempo de Vacío	Tiempo de secado
121°C - Material Sólido 121°C - Solid*	1**	20 min	121°C	110kPa	/	3**
121°C - Material Poroso 121°C - Porous*	3**	20 min	121°C	110kPa	/	7**
121°C - Material Hueco 121°C - Hollow*	3**	20 min	121°C	110kPa	/	10**
134°C - Material Sólido 134°C - Solid*	1**	4 min	134°C	210kPa	/	3**
134°C - Material Poroso 134°C - Porous*	3**	4 min	134°C	210kPa	/	7**
134°C - Material Hueco 134°C - Hollow*	3**	4 min	134°C	210kPa	/	10**
Definido por usuario User Defined*	3**	5 min	134°C	210kPa	/	10**
B-D TEST*	3	4 min	134°C	210kPa	/	7
TEST de Vacío Vacuum TEST*	/	/	/	/	15 min	/
Proceso de limpieza Clean Process*	3	5 min	105°C	20kPa	/	10
Prion TEST*	3	19 min	135°C	210kPa	/	10

\* Nombre de programa en la pantalla LCD del autoclave

\*\* Los valores con "\*\*\*" pueden ser ajustados

B-D TEST: La cuenta atrás del tiempo indica 4min. En la mayoría de las veces este test tomará 3.5min para finalizar.

## DIMENSIONES:

