



MESTRA[®] by **icanCLAVE**



Autoclave D118-18 L Clase B Ref. 100365



Directivas y Normativas

- 93/42/EEC Directiva médica sanitaria.
- 97/23/EEC Directiva de Equipos a Presión.
- EN 13060 Esterilizadores de vapor de agua pequeños.
- EN 61326, EN 61000 Compatibilidad electromagnética.
- EN 61010-1, UL 61010-1 Requisitos de seguridad.
- EN 61010-2-040, IEC 61010-2-040 Requisitos específicos para esterilizadores de vapor usados para tratamientos de materiales médicos.
- EN 13485: 2012/AC: 2012
- ISO 13485: 2003



Servicio Técnico Oficial **icanCLAVE** en España

¡Síguenos en nuestras redes sociales!
www.mestra.es





MESTRA[®] by **icanCLAVE**

INTERFAZ

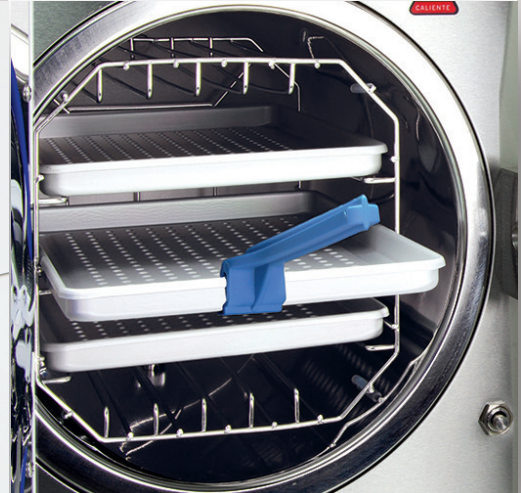
Intuitiva

SEGURIDAD

Cierre de seguridad

CAPACIDAD

“No tendrá problemas para acomodar sus instrumentales.



- Interfaz muy sencilla, que permite al profesional trabajar con seguridad por su fácil manejo, ofreciendo confianza a las clínicas y a sus pacientes.

- Pantalla LCD, que muestra información sobre el proceso de los ciclos: tiempo, temperatura, presión, alerta de procesos.

- Diferentes idiomas para elegir: español, inglés, alemán, francés, italiano, holandés, polaco, rumano, checo, letón, lituano, húngaro y chino.

- Test: Test de vacío, Test de Bowie & Dick, Test de Helix.

- Los modelos de clase B incluyen ciclos para carga hueca tipo A y tipo B además de un ciclo específico para priones.

- El sistema de protección de doble puerta evita que el ciclo comience si la puerta no está correctamente bloqueada. Este sistema también evita que la puerta se abra si la presión dentro de la cámara no es igual a la presión atmosférica fuera de la cámara.

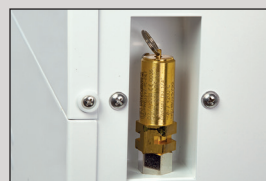
- Válvula de seguridad de presión evita la sobrepresión en la cámara y el generador de vapor.

- La alimentación se corta automáticamente si se produce un cortocircuito o un fallo eléctrico capaz de detectar e identificar la causa exacta de cualquier problema y emitir un código de error específico al operador.

- Interruptor de nivel de agua del tanque de agua que controla el nivel de agua máximo y mínimo.

- Advertencia automática para el mantenimiento.

Con 18 litros de capacidad clase B. Se incluye 3 bandejas y un soporte.



Válvula de seguridad

ESTERILIZACION TANQUE

De alta precisión

Tipo abierto

CARACTERISTICAS

Generales



Control de esterilización

● Impresión del reporte de esterilización y display disponible en varios idiomas.

● Incluye USB e impresora.

● Los datos de los últimos 20 ciclos se pueden guardar automáticamente en el sistema e imprimirse en su PC.



Tanque de agua tipo abierto, muy cómodo en su ubicación, lo que permite su fácil llenado y limpieza.

Filtro Bacteriológico



● Autoclave de sobremesa de 18 litros clase B.

● Componentes internos de alta calidad de marcas italianas, japonesas y estadounidenses.

- ✓ Valvulas ODE.
- ✓ Bomba de vacío ULUAK.
- ✓ Bomba de agua ULKA.

● Ultra silencioso (nivel de sonoridad inferior a 70 dB).

● Sistema de vacío triple fraccionado con un generador independiente de vapor, el cual garantiza ciclos de esterilización rápidos y seguros.

● Sistema de control de alta precisión para unos resultados de esterilización perfectos (EN13060).

● Autodiagnóstico con códigos de error.

● Completamente automático con ciclos de esterilización pre-programados.

● Cámara y puerta en acero inoxidable, con acabado de electro-pulido.

● Tanque de agua tipo abierto, lo que permite fácil llenado y limpieza.

Sterilization Record

Program: WRAPPED
Temperature: 134C
Pressure: 206.0kpa
Drying Time: 08Min
Holding Time: 4.0Min

| | Timp. | Temp. | Pressure |
|-------|----------|---------|-----------|
| Start | 12:28:17 | 08 9.0C | |
| T1: | 12:31:32 | 08 7.1C | -075.0kpa |
| T2: | 12:33:43 | 110.2C | 052.0kpa |
| T3: | 12:36:37 | 088.9C | -080.0kpa |
| T4: | 12:39:20 | 114.7C | 053.7kpa |
| T5: | 12:43:37 | 087.9C | -080.0kpa |
| T6: | 12:50:40 | 134.8C | 206.0kpa |
| TS: | | 134.7C | 209.5kpa |



Max. Temperature: 135.2C
Min. Temperature: 134.3C
Max. Pressure: 214.0kpa
Min. Pressure: 204.9kpa

| | | | |
|-----|----------|--------|-----------|
| T7: | 12:54:39 | 134.4C | 211.4kpa |
| T8: | 12:57:36 | 102.1C | -060.0kpa |
| T9: | 12:59:54 | 098.2C | -060.0kpa |
| End | 13:04:07 | 102.4C | |

Cycle No.: 00017
Ster. Value: Success
Date: 2014-06-07
SN: E54723
Operator:

CARACTERISTICAS TECNICAS

| | |
|--|--------------------------|
| Voltaje Nominal | 220-240 V 50/60 Hz. |
| Dimensiones cámara | 247 / 350 mm |
| Disyuntor | F16 A / 400 V |
| Potencia Nominal | 1750 V |
| Temperaturas de esterilización | 121 / 134 °C |
| Capacidad tanque agua destilada | 2.5 litros |
| Temperatura de operación (°C) | 5-40 |
| Humedad relativa de operación | Max. 80 %, no condensada |
| Alto | 450 mm |
| Ancho | 490 mm |
| Fondo | 680 mm |
| Peso | 47 kg. |
| Nivel Máx. de ruido | < 70 dB |
| Presión atmosférica de operación (kPa) | 76-106 |

 (L) 690 x (W) 575 x (H) 525 mm  51 kg



*El fabricante se reserva el derecho a modificaciones sin previo aviso.



MESTRA[®]
Su marca de confianza



TALLERES MESTRAITUA S.L.

Txori-Erri Etorbidea, 60

Tlf. +34 944 530 388* Fax: +34 944 711 725

E-mail: comercial@mestra.es

48150 SONDIKA - BILBAO - (ESPAÑA)

www.mestra.es (+ de 1.000 referencias en catálogo)

Distribuidor: