Autoclaves para esterilización “Autester ST DRY PV” Clase B, 12 litros



Sistema de secado y purgado automático por vacío fraccionado, horizontal de sobremesa. Con programas a 121ºC y 134ºC (1 y 2 bar). Conforme a las directivas: 2014/68/UE equipos a presión,3.3. Volumen: 12 Litros. También disponible en 18 y 23 Litros.

Marca: SELECTA

Los autoclaves “Clase B” se utilizan en el ámbito de la medicina general, odontología, veterinaria, centros de “tatuajes” y, en general, para esterilizar material que es posible que entre en contacto con la sangre.

Las cargas normalizadas incluyen: sólidos sin envolver y envueltos, materiales porosos sin envolver y envueltos y utensilios que tengan cavidades y huecos (por ejemplo el material de odontología). Para garantizar la esterilización de estas cargas, los autoclaves “AUTESTER ST DRY PV” Clase B, mediante un eficiente sistema de vacío fraccionado en varias etapas,
consiguen una extracción total del aire que hace posible una perfecta penetración del vapor.
El mismo sistema de vacío se utiliza para conseguir el secado necesario para almacenar el material esterilizado en perfectas condiciones.
Los “AUTOCLAVES ST DRY PV” Clase B incluyen, también, programas para verificar y validar su funcionamiento.

Normas

Sus prestaciones están reguladas por la norma EN 13060 para garantizar la esterilización de los distintos tipos de carga normalizadas.

- EN 13060-0 PEQUEÑOS ESTERILIZADORES DE VAPOR EN GENERAL.
- EN 61010-1 REQUISITOS DE SEGURIDAD DE EQUIPOS DE USO EN LABORATORIO.
- EN 61010-2-040 REQUISITOS DE SEGURIDAD DE EQUIPOS DE USO EN

LABORATORIO. ESTERILIZADORES.
- EN 61326 REQUISITOS DE COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA DE EQUIPOS DE USO EN LABORATORIO.

Características

- Cámara interior en acero inox.
- Purgado por vacío fraccionado.
- Secado por vacío.
- Generador de vapor externo.
- Depósito de agua para alimentar la caldera.
- Gran penetración en productos porosos.
- Útil en estomatología, oftalmología, quirófanos, etc.

Seguridad

- **Válvula de seguridad.** Previene que la presión sobrepase el límite máximo.
- **Termostato de seguridad**. Desconecta la calefacción en caso de sobretemperatura o falta de agua en el depósito.
- **Envolvente de protección térmica** de la tapa.

El equipo se suministra con: Una junta de recambio, llave de ajuste puerta, soporte con tres bandejas, pinza extractora, filtro de agua de vaciado y tubo salida de agua.

Accesorios Opcionales, no incluidos

- Impresora térmica. Papel de 2 1/4’’ (56 mm) de ancho. Incluye cable de comunicaciones y alimentador. Tensión de alimentación: DC 5V 3A (ref. 4120123)
- Destilador de agua especial para autoclaves. Consultar
- Selladoras. Consultar

Especificaciones técnicas

Capacidad litros	12
Diámetro fondo cm	20 35
Medidas externas (cm) (altxanchxfond)	39,2 x 48,7 x 60
Medidas bandejas (cm) (altxanchxfond)	1,8 x 14 x 29,5
Consumo W	1800
Peso Kg	42,2

SKU: 4001737

Categories: Instrumentación para Microbiología, Microbiología