

FICHA TÉCNICA

AUTOCLAVE CLASE B 12 LITROS CON PANTALLA LED. INCLUYE IMPRESORA INTERNA



El autoclave Kinefis Experience de 12 litros de clase B es completamente automático, dispone de un mecanismo de funcionamiento sumamente sencillo y es capaz de realizar hasta cinco ciclos completos de esterilización.

Esta versión de 12 litros, se ajusta a la Directiva CE 1023, ISO 13485 relativa a los pequeños esterilizadores de vapor. Con su fiabilidad, velocidad y diseño más compacto es una alternativa inmejorable para los autoclaves de clase B que realizan funciones de esterilización.

El Kinefis Experience de 12 litros, dispone de una pantalla de LED que informa al detalle de todos los procesos que se estén llevando a cabo. Así, podremos ver con todo lujo de detalles que programas se mostrarán automáticamente en la pantalla digital durante la esterilización. Si la unidad se sobrecalienta y supera la presión recomendada, el autoclave dejará de funcionar automáticamente para garantizar la seguridad del operador. Hay un tanque separado de aguas residuales para recoger el agua sucia y asegurar que las tuberías internas limpias no estén contaminadas. Además, incluye impresora interna para darle un toque funcional y vanguardista al dispositivo.

El dispositivo está diseñado para ser utilizado con propósitos sanitarios. En prácticas médicas generales, odontología, veterinaria y podología/ prácticas de podología, instalaciones para la higiene personal y cuidado de la belleza. También se utiliza para materiales y equipos que

puedan entrar en contacto con sangre o fluidos corporales, por ejemplo. Implementos utilizados por los terapeutas de belleza, tatuadores, piercings corporales y peluqueros.

Parámetros y procesos del esterilizador:

La condición de uso del esterilizador.:

- Temperatura del medio ambiente: 5°C~40°C;
- Humedad relativa: ≤80%;
- Presión atmosférica: >70kPa;
- Frecuencia: 50Hz, voltaje: monofásico 230V±23V.

Proceso	Tiempo de esterilización	Temperatura de esterilización	Presión esterilizante	Tiempo de secado min.
121°C/sólido (121°C/desenvuelto)	20 min	121°C	110KPA	4
121°C/universal (121°C/desenvuelto)	20 min	121°C	110KPA	15
134°C/sólido (134°C/desenvuelto)	4 min	134°C	210KPA	4
134°C/universal (134°C/desenvuelto)	4 min	134°C	210KPA	15
B-D Prueba	3,5 min	134°C	210KPA	10
Prueba de vacío	15 min			

¡El tiempo de esterilización se puede ajustar!

Consejos de Seguridad:

- Cada 150 ciclos, el filtro hermético debe ser reemplazado.
- Los programas sólidos / desempaqueado sólo pueden esterilizar instrumentos sólidos sin envolverlos, como alicates, fórceps, etc.
- Compruebe la resistencia máxima de temperatura del instrumento y elija una temperatura adecuada. No esterilice ningún instrumento donde la resistencia a la temperatura sea inferior a 121°C.
- Falta de ajuste de la presión atmosférica puede detener el funcionamiento del esterilizador.
- El usuario debe girar la manija de la puerta hasta la posición máxima. De lo contrario, el esterilizador no arrancará y habrá una alarma «E6».
- Si aparece en el esterilizador la señal de agua limpia, llénala con agua limpia antes de utilizarla. Recuerda, para el correcto funcionamiento del autoclave es necesario utilizar agua bidestilada. Para que esto no sea un problema para ti, Fisaude te REGALA con la adquisición de este autoclave un destilador.

- Para retirar las bandejas después de la esterilización, se debe utilizar el portaplumas de plástico.
- No abra la puerta hasta que la presión de la cámara haya disminuido hasta «-05-05».
- Realice una prueba de fugas después de ajustar la puerta. Si hay alguna fuga, la puerta debe ser ajustada nuevamente.
- Si la puerta está demasiado suelta, el sello de la puerta podría estallar.
- No arrastre la máquina.
- Unidades de presión: 1 bar = 0,1 MPA = 1,0 X 10⁵ PA = 1 presión barométrica

Atención

1. Utilice un enchufe de tres orificios (230±23VAC/10A/50HZ) y asegúrese de que esté conectado a tierra.
2. No utilice otro voltaje de alimentación.
3. No toque el enchufe o el cable con las manos mojadas.
4. No tire, cambie, doble o retuerza el cable, y no deje objetos pesados en el cable.
5. No coloque el esterilizador en un lugar inestable.
6. No bloquee la ventilación ni la radiación del esterilizador.
7. No coloque nada sobre el esterilizador.
8. Si el usuario huele o escucha algo anormal (no incluye el ruido de la bomba), corte la energía y comuníquese con los vendedores o el fabricante.
9. Corte la energía si el usuario no va a usar el esterilizador durante mucho tiempo.
10. Póngase en contacto con el vendedor o el fabricante para obtener soluciones si hay algún problema.
11. El programa sólido/sin envolver sólo puede esterilizar instrumentos sólidos sin envolver, como alicates, forfex, fórceps, etc. ; El programa universal/envuelto puede esterilizar todos los instrumentos excepto líquidos, como piezas de mano, etc.
12. Compruebe la resistencia máxima a la temperatura del instrumento y elija una temperatura adecuada. No esterilice ningún instrumento con una resistencia a la temperatura por debajo de 121 °C.
13. El usuario debe realizar un programa de prueba B-D antes de usar el dispositivo para esterilización todos los días.
14. Si el usuario no ajusta la presión atmosférica, es posible que el esterilizador no pueda funcionar.
15. El usuario debe girar la manija a la posición máxima; de lo contrario, la esterilización no comenzará, e incluso si el usuario presiona la tecla de inicio, el usuario obtendrá la alarma "E6".
16. El usuario debe llenar de agua rápidamente si hay una alerta de nivel bajo de agua. De lo contrario, mostrará la alarma de error "E08".
17. Recomendamos encarecidamente utilizar el soporte de mano para bandeja para sacar la bandeja del esterilizador para evitar quemaduras.
18. No abra la puerta hasta que la presión esté dentro de "-05 ~ 05".

19. Después del ajuste de la puerta, necesita una revisión de aire. Si hay una fuga, el usuario deberá ajustarla nuevamente.
20. Si la puerta está demasiado floja, el anillo de sellado podría explotar con un gran "golpe". Por lo tanto, tenga cuidado al utilizar esta función.
21. No arrastre durante el movimiento.

Condiciones de trabajo del esterilizador de vapor:

- Temperatura ambiental: 5°C~40°C
- Humedad relativa: ≤80%
- Presión atmosférica: >70KPA;
- Voltage: 220V/110V, 50Hz
- Presión máxima de trabajo: 0.21~0.23MPa
- Temperatura máxima de trabajo: 134~137°C
- Vida útil del esterilizador de vapor: 5 años
- Presión de vapor: 0.3 – 0.6 MPA
- Presión de agua: 0.15 – 0.3 MPA

Requisitos de transporte y almacenamiento:

- Rango de temperatura ambiental: 5~40°C
- Humedad relativa: ≤80%
- No hay gases corrosivos

Características técnicas:

- Certificación: CE 1023, ISO 13485
- Número de enchufes: 3
- Potencia: 1.7 Kw
- Temperatura de esterilización: 121C - 134C
- Tamaño del producto: 59 cm x 43 cm x 36 cm
- Diámetro de la cámara: 20 cm
- Profundidad de la cámara: 36 cm
- Volumen de la cámara: 12 litros
- Material de la cámara: Acero inoxidable
- Tipo de pantalla: LED
- Medida de la pantalla: 2.5 x 2 cm, 3.8 x 2 cm
- Sistema de cerrado: Mecánico

Dotación base:

- 1 tubo de drenaje
- 3 bandejas
- 1 cable con clavija
- 1 estante de bandeja
- 1 tray-hand-holder

- 2 fusibles
- 1 manual

Garantía:

- El dispositivo dispone de una garantía de 2 años. La garantía quedará inválida en cualquiera de los casos siguientes:
- El daño es causado por la instalación incorrecta por el usuario
- El daño es causado por la caída de la autoclave o el impacto por descuido
- El daño es causado por la instalación o reparación del cliente
- Ausencia de factura
- El daño es causado por fuerza mayor tal como voltaje anormal, fuego etc.