



ASVADENT

www.asvadent.es / www.asvadent.com

Trident
Class B
C. C180000/00000
20.1 °C - 0.81 bar

Menu

▲ Step

▼ Info

Open

OK

⏻

Test

trident

Porque la esterilización no es una opción.

Sole, un autoclave de clase B con características especiales para garantizar una esterilización más profunda.



Trident

Sole

Autoclave

Clase B 17 & 22 litros



Sole cumple con los más altos estándares de bioseguridad para garantizar la perfecta esterilización de todos los instrumentos y materiales utilizados en su práctica diaria.

En función de las características de la carga a esterilizar, SOLE ofrece 12 ciclos de esterilización diferentes a elegir, incluidos los ciclos de clase B y dos ciclos programables y personalizables.

Sole tiene 3 ciclos de prueba y validación: prueba de vacío, prueba Helix y prueba B&D.

El ciclo rápido esteriliza adecuadamente instrumentos y materiales sólidos en solo 28 minutos.

Sole le permite comprobar fácilmente:

- ✓ La calidad del agua con el medidor de conductividad instalado en el tanque de carga.
- ✓ Cuando debe ajustar los valores de presión predeterminados para obtener la máxima eficacia en áreas a altitudes muy altas.
- ✓ Cuando deba sustituir alguna pieza susceptible de causar daños irreversibles al autoclave, avisándole con un mensaje de advertencia.
- ✓ Cuando debes limpiar el depósito de agua.

Sole destaca por:

Diseño clásico y elegante

Fácil operabilidad

Práctico sistema de puertas de apertura automática

Software® adaptable

Alto rendimiento en todos los ciclos de esterilización



Trident - Sole

Quando el diseño se encuentra con la funcionalidad



¿Cómo te ayuda Sole?

Con la posición estratégica del tanque de agua para facilitar la inspección y limpieza, para mantener excelentes condiciones de agua para una esterilización más profunda.

Con una marca en el filtro de agua para mostrar el límite inferior para cargar el tanque, evitando el mal funcionamiento de la máquina por falta de agua.

Con función opcional para prolongar el ciclo de secado y establecer la hora de inicio del proceso de esterilización.

¿Dónde está la diferencia?

Sole está equipado con un sistema de autodiagnóstico para monitorear el funcionamiento de los componentes principales.

Sole extrae el 98% del aire de la cámara, mediante tres procesos de vacío fraccionado a -0,80 Bar; este proceso garantiza una buena atmósfera para una perfecta generación de vapor saturado seco.

Sole está equipado con un generador de vapor instantáneo que permite ciclos más rápidos con resultados óptimos en el consumo de agua/tasa de carga de esterilización.

Información y seguridad operativa: Sole crea una contraseña de ingreso para cada usuario.

Sistema de bloqueo de seguridad: la puerta se bloquea automáticamente una vez que comienza el ciclo.

| | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Tensión de Red | 230 V AC |
| Frecuencia de línea | 50/60Hz |
| Máxima energía | 2300 Va |
| Capacidad de tanque | 3,5 L |
| Consumo de agua | 0,5litros/ciclo |
| Ciclos de Esterilización | 3 ciclos Estándar |
| | 2 ciclos rápidos |
| | 2 ciclos programables |
| Nivel de ruido | dB(A)< 80dB |
| Dimensiones externas | 460 x 585 x 440 mm |
| Peso | 50Kg. |
| Dimensiones Cámara | 22 L 249 x 450 mm |
| | Interna 17 L 249 x 355 mm |

Cree un entorno de trabajo más seguro con

Trident - Sole

trident



La cámara es de acero inoxidable. Es de un solo bloque, sin costuras soldadas susceptibles de provocar oxidación, filtraciones o grietas donde puedan acumularse microorganismos.

El portabandejas se puede girar y tiene capacidad para 5 bandejas o cajas para instrumentos.

Disponibles en 17 y 22 litros de capacidad



La pantalla LCD muestra los mensajes de estado del ciclo, la configuración de la máquina y el manual de operación. Los mensajes están disponibles en varios idiomas.

Los botones del panel identifican las funciones básicas de la máquina y guían al usuario a través de las diferentes opciones del menú.

Sistema de agua de carga y descarga frontal.

Conexión USB que permite al usuario extraer y almacenar la información de los ciclos de esterilización en un archivo de extensión .txt para fines de trazabilidad.

Interruptor ON/OFF frontal.

Opcional



Sole utiliza DROP (Purificador de Ósmosis Inversa Directa), el sistema más innovador, ecológico y económico para producir agua desmineralizada. DROP funciona con la presión de entrada del agua y está equipado con un conjunto de filtros para producir alrededor de 500 litros de agua desmineralizada.

DROP purifica el agua y logra el nivel de conductividad necesario para producir vapor saturado seco de alta pureza. Este vapor esteriliza en profundidad y protege de calcificaciones el generador de vapor y sus mangueras.

Este sistema elimina la compra y almacenamiento de agua destilada o cualquier otro dispositivo para la desmineralización del agua.

Usando DROP, el costo del ciclo de esterilización es casi cero con respecto a cualquier otro sistema. Cada ciclo de esterilización utiliza 0,5 l de agua y cada filtro garantiza agua pura para hacer funcionar alrededor de 1000 ciclos.