

Ritter Autoclave

CleanTec CB23



La manera eficaz de esterilización
Class B

Productos esterilizables:

- Instrumentos sólidos
- Instrumentos tubulados
- Instrumentos envueltos
- Cargas porosas

AUTOCLAVE DE VAPOR AUTOGENERADO AUTOMATICO PARA DENTAL Y MAXILOFACIAL

Principales características

- Control de microordenador, tecla táctil.
- Control de proceso automático en términos de llenado de agua, vacío de impulsos, calentamiento, esterilización, escape de vapor y sequedad al vacío.
- El sistema de secado por vacío final garantiza los mejores efectos de secado.
- Generador de vapor incorporado y separador de vapor, para garantizar la calidad del vapor.
- Una fuente de vapor externa no es necesaria.
- Equipado para instrumentos, bolsas de instrumentos, apósitos, artículos de goma.
- Programas de esterilización definidos por el usuario según las necesidades del cliente.
- Programa de líquidos opcionalmente disponible.
- Bowie-Dick prueba y programas de prueba de vacío.
- El filtro de 0.22µm garantiza aire estéril en la cámara que evita la recontaminación.
- La pantalla LCD indica el proceso de temperatura, tiempo, presión y ciclo.
- Control automático de alarma en caso de errores y finalización del ciclo.
- Impresora termica interna incluida.

CleanTec 23 con pantalla LCD

El CleanTec CB23 es el autoclave ideal para todas las clínicas dentales que requieren autoclave eficaz y fiable con más espacio para los instrumentos, gracias a la cámara de 23 litros, equipo semiportatil.

Rendimiento y eficiencia

CleanTec CB23 corresponde totalmente a los requisitos de las autoclaves de clase B. La bomba de vacío de doble etapa de alto rendimiento crea un vacío y un vacío fraccionado (pre-vacío), lo que garantiza procesos eficaces de esterilización y secado.

La retención óptima del calor asegura un bajo nivel de consumo de energía. Además, el CB23 facilita la rápida disponibilidad de instrumentos y textiles después de 23 minutos (ciclo sólido sin envolver) y sólo 7 minutos (ciclos rápidos).

El sistema de puerta de bloqueo automático patentado proporciona seguridad adicional, toda vez que no permite su inicio si no esta bien cerrada la puerta así como también no permite su apertura en caso de que haya un exceso de presión o durante el desarrollo de los ciclos de esterilización.

CleanTec CB23 contiene un tanque de almacenamiento de agua incorporado y salida automática del agua y vapor al drenaje y se puede conectar opcionalmente al sistema de desmineralización. El tanque de acero inoxidable es robusto y fácil de limpiar. Alarma de bajo nivel de agua.

Sistema de autobloqueo patentado



Impresora interna incluida.

Clase

Componentes de alta calidad y fiabilidad

La bomba de alto rendimiento tiene una muy larga vida útil

También garantiza un bajo nivel de ruido de funcionamiento (< 50 dB) con las válvulas premium.

Revisión de componentes electrónicos y actualizaciones de software corresponden a los últimos estándares.

Debido a la alta calidad de los componentes, CleanTec CB23 requiere solamente poco mantenimiento



Pantalla LCD e Impresora integrada

Pantalla de la impresora integrada y pantalla de LCD fácil de usar, permite la selección de los diferentes ciclos, multilinguaje indica el estado de la temperatura, presión, tiempo y ciclo.

Permite una selección fácil de los 13 programas diferentes que incluye programa de secado .

Estos equipos emplean vapor de agua saturado, lo que permite que la cámara alcance una **temperatura** de 121°C. y 134 °C.

Las desviaciones o errores se muestran en la pantalla y parcialmente son acompañados por una señal acústica.

CleanTec CB23 incluye una impresora térmica interna para documentación.

También se integra una conexión USB 3.0 de datos fácil de usar



Cuenta con microprocesador para realizar todas las tareas o bien programarse de acuerdo a las necesidades del usuario, desde inicio a fin de ciclo de forma automática.



Características

- **Ámbito de aplicación:**
para odontología
- **Procedimiento de esterilización:**
de vapor
- **Configuración:**
Gabinete de mesa.
- **Charolas Perforadas:**
3 piezas de acero inoxidable Tipo 316L
- **Intervalo de temperaturas:**
Mín.: 0 °C (32 °F)
Máx.: 135 °C (275 °F)
- **Capacidad:**
23 l (6.08 gal)
- **Puerta y cámara de acero inoxidable Tipo 316L**
- **Dimensiones:**
64.7 x 49.7 x 43.0 cm.
- **Consumibles:**
Rollos de papel para impresora.
Cinta testigo
Bolsas para esterilizar en vapor. 7.5 x 23 x 4 cm.
Agua destilada 40 litros
- **Instalación:**
Corriente eléctrica de 120 V/60 HZ +/- 10%, por medio de un contacto médico polarizado grado médico.
Conexiones a la toma de agua y desagüe

Differences between samples and original surface are technically imposed. Alterations due to new technical developments reserved. © Ritter 2017 V17.00.01