



Autoclaves de laboratorio CertoClav MultiControl 2

Autoclaves de laboratorio CertoClav MultiControl 2

Su versatilidad y construcción compacta hacen que los autoclaves sean especialmente interesantes para los laboratorios pequeños o pueden ser utilizados como un complemento óptimo para un autoclave grande.

Todos los modelos: De bajo mantenimiento. No se necesita una conexión de agua. Cumplen con la Directiva de Baja Tensión 2014/35/UE, la Directiva EMV 2014/30/UE, la Directiva 2011/65/UE sobre la restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos.

Modelos verticales: Esterilizadores de vapor de clase N. Procedimiento de ventilación: proceso de flujo de vapor libre o procedimiento de flujo fraccionado. Un calentador está integrado en el fondo de la cámara, pero no está expuesto. Por lo tanto, no puede calcificarse. Los autoclaves son fáciles de transportar e independientes de su ubicación. Todo lo que se necesita es una fuente de alimentación y una mezcla de agua del grifo y agua desmineralizada. Protegido por un sistema de seguridad múltiple. En los modelos de aluminio, consiste en una válvula de sobrepresión, una válvula de presión, un cierre de seguridad dentro de la tapa para evitar que se abra bajo presión y la cavidad de seguridad de sobrepresión. En los modelos de acero inoxidable, consiste en una válvula de sobrepresión, una válvula de presión, un cierre de seguridad dentro de la tapa para evitar la apertura bajo presión y un salvoconductor bimetálico para evitar el sobrecalentamiento del dispositivo.

El autoclave vertical de laboratorio controlado por sensores PT100 es adecuado para ciclos prolongados/largos, pruebas de materiales, pruebas HAST, pruebas de recipientes a presión y ICP - TM 650, conservación de alimentos, preparación de medios de cultivo, esterilización de residuos, sólidos sin envasar sin cuerpos huecos, líquidos, botellas, instrumentos, materiales sintéticos y caucho. Se incluye la versión básica del software de PC para el control de datos. Con este software, sólo se pueden establecer programas de un solo paso. Para los programas de varios pasos, se requiere la versión profesional del software de PC.

El CertoClav MultiControl 2 Touch está equipado adicionalmente con una robusta tablet de alta resolución de 7 pulgadas. Los pasos operativos se explican con videos en la pantalla.

- Programable desde 1 minuto hasta 30 días y desde temperatura ambiente hasta 140 °C
- Control de procesos automatizados y detección de errores
- Puerto USB
- Puerto de impresora (RS232) para imprimir los protocolos de esterilización

Material de suministro:

MultiControl 2: Autoclave, panel de instrumentos estable con 3 alimentaciones e indicador de nivel mínimo de agua, cable de alimentación, controlador MC2

MultiControl 2 touch: Autoclave, panel de instrumentos estable con 3



alimentaciones e indicador de nivel mínimo de agua, cable de alimentación, controlador MC2, tablet

Especificaciones

Diámetro de la cámara: 260 mm

Profundidad de la cámara: 350 mm

Evacuación de aire: Procedimiento de flujo fraccionado

Material de la cámara: Acero inoxidable 316L

Presión de operación: 2,7 bar

Capacidad calorífica: 1300 W

Fuente de alimentación: 230 V \pm 10 % / 50 - 60 Hz

Code	Description	Packaging
LLG09842030	CertoClav MultiControl 2, Type MultiCon	1 pz.





CARLO ERBA Reagents SA
Calle Filadors 35,
6º Planta 5º Puerta
08208 Sabadell (BCN)
Tel. +34 93 693 37 35
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
a Certified Quality
Management System*

