

Una Autoclave rápida, confiable y segura para esterilizar cualquier material normalmente procesado con autoclave, en laboratorios, hospitales, clínicas, industrias, etc. Su tapa de desplazamiento lateral puede ser abierta con gran facilidad.

Modelos automáticos con óptimas condiciones de esterilización, temperatura controlada con un alto grado de precisión de 100 °C a 130 °C, por un control digital microcontrolado y sensor PT100 con capacidad para almacenar cuatro programas de esterilización, pantalla LCD para observar temperatura y presión de operación, temperatura programada, tiempo de ciclo, estado del proceso, gráfica P vs t, gráfica T vs t y opción a seleccionar dos niveles de usuario. Resolución de 1 °C.



AUTOCLAVE

STERILIZER

CARACTERISTICAS

- Alarmas para límites alto y bajo de temperatura, detección de fallas, bajas de voltaje.
- Timer hasta 99.59 minutos, selección de idioma y unidades de operación.
- Impresora térmica opcional, comunicación digital RS232.
- Manómetro de carátula y doble sistema de seguridad.
- Elementos calefactores, tanque y canastillas en acero inoxidable 304.
- Modelos manuales con control y temperatura máxima de 125 °C.

MODELO	MANUAL				AUTOMATICO			
	FE-396	FE-397	FE-398	FE-399	FE-405	FE-406		
TEMPERATURA MAX. °C	125°	125°	130°	130°	130°	130°		
CONTROL	Manual	Manual	Digital	Digital	Digital	Digital		
PRESION MAXIMA Kg/cm	1.6	1.6	1.9	1.9	1.9	1.9		
TIMER	No	No	99	99	99	99		
POTENCIA W	2000	3000	2000	3000	4000	6000		
VOLTAJE V	120 220	120 220	120 220	120 220	220	220		
CORRIENTE A	16 9	25 14	16 9	25 14	18	27		
*DIMENSIONES INT. cm	25 x 50	30 x 60	25 x 50	30 x 60	40 x 70	50 x 80		
**DIMENSIONES EXT. cm	60x35x100	66x40x101	60x35x100	66x40x101	75x50x110	85x60x120		
CAPACIDAD l	24	40	24	40	90	160		
PESO Kg	47	62	50	65	105	138		

*(diámetro x altura) (diameter x height)

**(ancho x profundidad x alto) (w x d x h)

Fast, safe and extremaly low cost. It esterilizes any material normally processed by autoclaving in hospitals, labs, clinics, nursing homes and industries. The sliding type sterilizer lid can be opened and closed with ease by a simple twist in the handle.

Automatic models with optimum sterilization conditions because the temperature is controller with a high grade of precision from 100 to 130 °C. With a microcontroller digital control and PT 100 sensor, with storage capacity for four sterilization programs, graphic LCD display to monitor operating temperature and pressure, programmed temperature, cycle time, process status, graph P vs t and graph T vs t. Resolution 1 °C.

FEATURES

- Alarms for high and low temperature safe settings, abnormalities and low volts.
- Timer to 99.59 minutes, language and operation units selection.
- RS232 digital communications, optional printer.
- Stainless steel cover, tank, lid and heating elements.
- Manual models with control and maximum temperature 125 °C.

