



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Programa de Apoyo a la  
Reforma del Sector Salud  
PARSALUD II

DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ  
"Año del Centenario de Machu Picchu para el Mundo"

L-158

## COAGULADOR DE MEDIOS DE CULTIVO

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

#### REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

#### A GENERALES

- A01 UTILIDAD: PREPARACIÓN DE MEDIOS DE CULTIVO PARA MICOBACTERIAS - TUBERCULOSIS
- A02 CAPACIDAD: PARA 126 TUBOS DE 20mm X 150 mm.
- A03 DIMENSIONES APROXIMADAS: 63.5cm DE ALTO X 61cm DE ANCHO X 30.5cm DE FONDO.
- A04 CONSTRUIDO EN ACERO QUIRÚRGICO DE ALTA CALIDAD N° 304, ESPESOR NO MENOR A 1/27 PULGADAS.
- A05 CON 6 GAVETAS HORIZONTALES CON TAPAS Y AGARRADORES, DE 3 DIVISIONES CADA UNA (CADA DIVISIÓN PARA 7 TUBOS DE 20mm X 150mm).
- A06 CON TUBO INDICADOR DE NIVEL DE AGUA.
- A07 JUEGO DE 02 RESISTENCIAS ELÉCTRICAS TUBULARES DE ACERO INOXIDABLE DE POTENCIA ELÉCTRICA NO MENOR A 2,000 WATTS SEGÚN DISEÑO DEL FABRICANTE.

#### B PARÁMETROS DE FUNCIONAMIENTO

- B01 TEMPERATURA DE REGULACIÓN: DESDE 30°C ó MENOS 0 A 120° ó MAS.
- B02 MONITOREO DE TEMPERATURA DE 30°C Ó MENOS A 120°C COMO MÍNIMO (TERMOMETRO INCORPORADO)
- B03 TEMPORIZADOR DIGITAL DE 1 HORA COMO MÍNIMO, PROGRAMABLE EN MINUTOS.
- B04 RESOLUCIÓN DE TEMPERATURA: +/- 1°C ó MENOR.
- B05 TERMOSTATO DE PROTECCIÓN DE SOBRETENPERATURA.
- B06 CON ALARMA DE FIN DE CICLO Y SOBRE TEMPERATURA.

#### C ACCESORIOS

- C01 UN (01) TERMÓMETRO ADICIONAL, MOVIL DE 30°C Ó MENOS A 120°C COMO MÍNIMO.

#### D REQUERIMIENTOS DE ENERGÍA

- D01 SUMINISTRO ELÉCTRICO UTILIZADO 220VAC, 60Hz.