TERMOMEZCLADOR (formulario 10005).

Descripción: Mezclador Térmico.

Especificaciones técnicas:

1. Usado para el temperado y mezclado de reacciones en tubos.

2. Temperaturas de 1ºC a 99ºC.

3. Velocidad de mezclado 300-1,400 rpm/min.

4. Movimiento de mezclado máximo 3mm.

 Movimiento de mezclado entre 2 a 3mm.

5. Precisión de temperatura ±1ºC entre 20ºC - 25ºC y 45ºC. ±2ºC por debajo de 20ºC y por encima de 45ºC.

6. Velocidad de calentamiento de máximo 7ºC/min.

7. Termobloqué para usar con mínimo 20 microtubos de 1.5 ml.

 Termobloque para usar con mínimo 20 microtubos de 1.5ml o plato de 96 pocillos.

8. Dimensiones máximas (largo x ancho x alto) 23 x 24 x 14.5 cm.

9. Debe incluir un (1) rack isotérmico y un (1) acumulador de frío isotérmico para 0ºC que sea útil para usar con microtubos de 1.5 ml.

 Opcional, incluir un (1) rack isotérmico y/o un (1) acumulador de frio isotérmico de 0 C que sea útil para usar con microtubos de 1.5 ml.

10. Requerimiento eléctrico de 110 a 120 V / 60 Hz.

LCRSP: SI

LCRSP: NO

Observaciones:

1. Un año de garantía en piezas y mano de obra.

2. Incluir todos los manuales de uso del equipo.

3. Instalación y certificado de buen funcionamiento.

4. Entrenamiento de dos (2) horas en el uso del equipo.