



Incubadora termostatica con agitacion de pequena capacidad 80 L

Código: B2-01-010300

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Smooth acceleration, effectively prevent liquid splashing rubber cushioning foot, to ensure that the machine can run smoothly at high speed.

Características

1. Low heat dissipation DC motor, large starting torque, wide speed regulation, maintenance free.
2. 7.0-inch touch screen, accurate reading, easy operation real-time display of temperature and speed.
3. Independent temperature limit alarm system, automatically cut off the heating after exceeding the limit temperature with a micro switch, when the door is opened, the oscillation system stops working.
4. High-definition chemical floor glass mouth has right pole ten hole home now observe the experimental situation at a glance.
5. With historical data, curves, alarm records can be queried, data can be stored and exported, Chinese and English switching functions.
6. Mobile phone remote control, UV disinfection lamp, lighting lamp, tray plate custom collocation, purple makes the experiment more convenient.
7. Uniform heating, high safety, precise temperature control.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	Control microcomputarizado PID - Agitación rotativa - No aplica - modelo 1	Control por microcomputador PID - Agitación rotatoria - R134a/150 g - modelo 2
Capacidad	80 L	80 L
Rango de control de temperatura	TA+5~65°C	4~65°C(@25°C)
Exactitud de control de temperatura	±0,1°C	±0,1°C
Uniformidad de temperatura	±1°C(@37°C, superficie de trabajo efectiva)	±1°C(@37°C, superficie de trabajo efectiva)
Fluctuación de temperatura	≤0,5°C(@37°C)	≤0,5°C(@37°C)
Rango de temporización	1~999 h/min	1~999 h/min
Modo de control	Control microcomputarizado PID	Control por microcomputador PID
Pantalla	Pantalla táctil de 7,0 pulgadas	Pantalla táctil de 7,0 pulgadas
Modo de circulación	Convección forzada	Convección forzada

Especificación	Control microcomputarizado PID - Agitación rotativa - No aplica - modelo 1	Control por microcomputador PID - Agitación rotatoria - R134a/150 g - modelo 2
Modo de oscilación	Agitación rotativa	Agitación rotatoria
Sistema de control	Modo estándar; Modo personalizado (control multisección de temperatura, velocidad y tiempo)	Modo estándar; Modo de control programado (Control multi-sección de temperatura, velocidad y tiempo)
Rango de velocidad de agitación	35~300 rpm	35~300 rpm
Exactitud de velocidad de agitación	±1 rpm	±1 rpm
Amplitud de oscilación de la placa	Φ26 mm	Φ26 mm
Refrigerante	No aplica	R134a/150 g
Capacidad máxima	100 ml*23 o 250 ml*15 o 500 ml*9 o 1000 ml*6 o 2000 ml*4	100 ml*23 o 250 ml*15 o 500 ml*9 o 1000 ml*6 o 2000 ml*4
Función de descongelación	No aplica	Descongelación automática
Función auxiliar	Rejillas de ventilación lateral diseñadas profesionalmente para satisfacer la demanda de oxígeno de las muestras, con función de alarma por límite de temperatura; al superar la temperatura límite se interrumpe automáticamente para evitar que una temperatura excesiva dañe el equipo, puerta de vidrio templado de alta definición, conveniente para verificar el estado de operación de la cámara	Arranque a velocidad ultrabaja con temporización, Temporizador de monitoreo, Recuperación de parámetros de proceso almacenados, Visualización de parámetros configurados, Registro histórico, Monitoreo de temperatura y compensación de temperatura ambiente, Función de control automático de temperatura, Función de deshumidificación automática
Material	Acero al carbono con pintura en spray	Material externo: acero al carbono con pintura en spray; Material interno: acero inoxidable
Alimentación eléctrica	CA 220 V, 50/60 Hz (estándar); 110 V, 50/60 Hz (opcional)	CA 220 V, 50/60 Hz (Estándar); 110 V, 50/60 Hz (Opcional)
Consumo	500 W	650 W
Placa de agitación	450*410 mm, 1 ud.	450*410 mm, 1 ud.
Accesorios estándar	Pinza para matraz: 500 ml*3, 250 ml*4, 100 ml*5, 50 ml*5, placa de agitación*1, puerta de seguridad	Pinza para matraz: 500 ml*3, 250 ml*4, 100 ml*5, 50 ml*5, placa de agitación*1, puerta de seguridad, bandeja oculta de recolección de agua
Accesorios opcionales	Programa de control remoto del agitador por teléfono móvil, desinfección con lámpara ultravioleta, lámpara de iluminación, pinza de resorte universal, placa de agitación	Programa de control remoto del agitador por teléfono móvil, desinfección con lámpara ultravioleta, lámpara de iluminación, pinza universal de resorte, placa de agitación
Dimensiones internas (A*P*H)	500*450*350 mm	500*450*350 mm
Dimensiones externas (A*P*H)	750*570*550 mm	720*700*580 mm
Dimensiones del embalaje (A*P*H)	867*702*771 mm	852*832*771 mm
Peso neto	60 kg	104 kg
Peso bruto	92 kg	140 kg

Aplicaciones

Incubadora termostática con agitación de pequeña: elija la variante comparando Rango de control de temperatura.

Que cambia entre variantes

B2-01-010300.1: Rango de control de temperatura: Temperatura ambiente + 5 ~ 65 °C.

B2-01-010300.2: Rango de control de temperatura: 4~65°C (@25°C).



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Escenarios de uso recomendados

Use esta configuracion si necesita rango de control de temperatura: temperatura ambiente + 5 ~ 65 °c.

Use esta alternativa si necesita rango de control de temperatura: 4~65°C (@25°C).

Cómo elegir rápido

Revise primero Rango de control de temperatura; si esos puntos calzan con el proceso, confirme los accesorios y condiciones de instalacion.

Recomendación de compra

Seleccione la alternativa que cubra Rango de control de temperatura.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)