Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Baño de agua con agitacion magnetica

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Códigos de variantes

Referencia	Código
1	B2-01-012318.1
2	B2-01-012318.2
3	B2-01-012318.3
4	B2-01-012318.4
5	B2-01-012318.5

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El baño de agua con agitación magnética combina las funciones de control de temperatura constante y de agitación magnética, y puede proporcionar un ambiente de temperatura estable y regulable. El dispositivo de agitación magnética incorporado permite una agitación uniforme de la solución.

Características

1. Instrumento digital; permite configurar la temperatura, la velocidad y el tiempo de trabajo temporizado.
2. Circuito integrado de estabilización de voltaje controlado por programa y motor de corriente continua; bajo ruido y velocidad estable, que no se ve afectada por las fluctuaciones de voltaje.
3. Calentador anular totalmente cerrado, con calentamiento uniforme.
4. El tanque interior es de acero inoxidable 304, resistente a la corrosión.
5. Calentamiento a temperatura constante y agitación de varias muestras al mismo tiempo; permite la agitación individual y el control de temperatura individual de varios orificios.
6. La barra de agitación, de politetrafluoroetileno y acero magnético, resiste altas temperaturas, el desgaste y la corrosión química.

Especificaciones técnicas

Especificación	**φ220*100mm B2-01-012318.1**	**φ220*100mm*2 B2-01-012318.2**	**φ220*100mm*4 B2-01-012318.3**	**φ220*100mm*6 B2-01-012318.4**
Pantalla	Pantalla LED	Pantalla LED	Pantalla LED	Pantalla LED
Rango de temperatura	RT+5~100℃	RT+5~100℃	RT+5~100℃	RT+5~100℃

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	φ220*100mm B2-01-012318.1	φ220*100mm*2 B2-01-012318.2	φ220*100mm*4 B2-01-012318.3	φ220*100mm*6 B2-01-012318.4
Precisión de temperatura	≤±0.5℃(Sobre 90℃, es ±1℃)	≤±0.5℃(Sobre 90℃, es ±1℃)	≤±0.5℃(Sobre 90℃, es ±1℃)	≤±0.5℃(Sobre 90℃, es ±1℃)
Velocidad de agitación	30~2000rpm	30~2000rpm	30~2000rpm	30~2000rpm
Rango de temporización	0~999min	0~999min	0~999min	0~999min
Modo de control de temperatura	Control de temperatura con display digital, sensor de temperatura incorporado	Control de temperatura con display digital, sensor de temperatura incorporado	Control de temperatura con display digital, sensor de temperatura incorporado	Control de temperatura con display digital, sensor de temperatura incorporado
Modo de control de velocidad	Control de velocidad con display digital	Control de velocidad con display digital	Control de velocidad con display digital	Control de velocidad con display digital
Consumo de calefacción	400W	400W*2	400W*4	400W*6
Consumo de agitación	25W	25W*2	25W*4	25W*6
Alimentación eléctrica	Estándar: AC220V, 50/60Hz; Opcional: AC110V, 50/60Hz	Estándar: AC220V, 50/60Hz; Opcional: AC110V, 50/60Hz	Estándar: AC220V, 50/60Hz; Opcional: AC110V, 50/60Hz	Estándar: AC220V, 50/60Hz; Opcional: AC110V, 50/60Hz(Transformador externo)
Tamaño de la cámara	φ220*100mm	φ220*100mm*2	φ220*100mm*4	φ220*100mm*6
Dimensiones externas (Largo*Ancho*Alto)	340*250*220mm	500*340*220mm	590*500*220mm	750*600*220mm
Dimensiones del embalaje (Largo*Ancho*Alto)	415*305*270mm	565*415*270mm	720*630*400mm	875*715*400mm
Peso bruto	5.5kg	8.8kg	30kg	41kg

Especificación	φ220*100mm*8 B2-01-012318.5
Pantalla	Pantalla LED
Rango de temperatura	RT+5~100℃
Precisión de temperatura	≤±0.5℃(Sobre 90℃, es ±1℃)
Velocidad de agitación	30~2000rpm
Rango de temporización	0~999min
Modo de control de temperatura	Control de temperatura con display digital, sensor de temperatura incorporado
Modo de control de velocidad	Control de velocidad con display digital
Consumo de calefacción	400W*8
Consumo de agitación	25W*8
Alimentación eléctrica	Estándar: AC220V, 50/60Hz; Opcional: AC110V, 50/60Hz(Transformador externo)
Tamaño de la cámara	φ220*100mm*8
Dimensiones externas (Largo*Ancho*Alto)	1050*650*220mm
Dimensiones del embalaje (Largo*Ancho*Alto)	1080*780*410mm
Peso bruto	55kg

Aplicaciones

1. Revise las condiciones de su método

Compare la temperatura que exige su método con el rango de temperatura del equipo, y la velocidad de agitación y el tiempo de trabajo con los rangos programables.

- **Tamaño de la cámara**: φ220*100mm
  - **Rango de temperatura**: RT+5~100℃
  - **Velocidad de agitación**: 30~2000rpm

- **Rango de temporización**: 0~999min

- **Tamaño de la cámara**: φ220*100mm*2
  - **Rango de temperatura**: RT+5~100℃
  - **Velocidad de agitación**: 30~2000rpm
  - **Rango de temporización**: 0~999min
- **Tamaño de la cámara**: φ220*100mm*4
  - **Rango de temperatura**: RT+5~100℃
  - **Velocidad de agitación**: 30~2000rpm
  - **Rango de temporización**: 0~999min
- **Tamaño de la cámara**: φ220*100mm*6
  - **Rango de temperatura**: RT+5~100℃
  - **Velocidad de agitación**: 30~2000rpm
  - **Rango de temporización**: 0~999min

Continuación de la lista anterior.

- **Tamaño de la cámara**: φ220*100mm*8
  - **Rango de temperatura**: RT+5~100℃
  - **Velocidad de agitación**: 30~2000rpm
  - **Rango de temporización**: 0~999min

2. Confirme sus muestras y recipientes

Compare los recipientes que va a usar y la cantidad de muestras que necesita tratar a la vez con el tamaño de la cámara de cada versión.

- **Tamaño de la cámara**: φ220*100mm
- **Tamaño de la cámara**: φ220*100mm*2
- **Tamaño de la cámara**: φ220*100mm*4
- **Tamaño de la cámara**: φ220*100mm*6
- **Tamaño de la cámara**: φ220*100mm*8

3. Prevea la instalación

Confirme el espacio disponible en la mesa y que la red eléctrica del laboratorio corresponde a la alimentación del equipo.

- **Tamaño de la cámara**: φ220*100mm
  - **Dimensiones externas (Largo*Ancho*Alto)**: 340*250*220mm
  - **Alimentación eléctrica**: Estándar: AC220V, 50/60Hz; Opcional: AC110V, 50/60Hz
- **Tamaño de la cámara**: φ220*100mm*2
  - **Dimensiones externas (Largo*Ancho*Alto)**: 500*340*220mm
  - **Alimentación eléctrica**: Estándar: AC220V, 50/60Hz; Opcional: AC110V, 50/60Hz
- **Tamaño de la cámara**: φ220*100mm*4
  - **Dimensiones externas (Largo*Ancho*Alto)**: 590*500*220mm
  - **Alimentación eléctrica**: Estándar: AC220V, 50/60Hz; Opcional: AC110V, 50/60Hz
- **Tamaño de la cámara**: φ220*100mm*6
  - **Dimensiones externas (Largo*Ancho*Alto)**: 750*600*220mm
  - **Alimentación eléctrica**: Estándar: AC220V, 50/60Hz; Opcional: AC110V, 50/60Hz(Transformador externo)
- **Tamaño de la cámara**: φ220*100mm*8

- **Dimensiones externas (Largo*Ancho*Alto)**: 1050*650*220mm
- **Alimentación eléctrica**: Estándar: AC220V, 50/60Hz; Opcional: AC110V, 50/60Hz(Transformador externo)

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización