Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Agitador vertical de temperatura constante (LCD)

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Códigos de variantes

Referencia	Código
1	B2-01-29-490.01
2	B2-01-29-490.02
3	B2-01-29-490.03
4	B2-01-29-490.04
5	B2-01-29-490.05
6	B2-01-29-490.06

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

Descripción del producto

1. Compresores importados, rodamientos importados, servomotores.

2. Diseño de conducto de aire, no soplado directo, buena uniformidad de temperatura.

3. La velocidad mínima es de 20 rpm. Los modelos personalizados se pueden fabricar a 10 rpm y pueden arrancar y detenerse a una velocidad ultrabaja para proteger la muestra al máximo.

4. Concierte una cita para iniciar la función.

5. La función de descongelación de la válvula solenoide puede garantizar un funcionamiento a baja temperatura a largo plazo.

6.Se puede configurar para que funcione hacia adelante, hacia atrás y alternativamente.

Especificaciones técnicas

	175 L · RT+5-65°C	175 L · 4-65°C	335 L · RT+5-65°C	335 L · 4-65°C	580 L · RT+5-65°C	580 L · 4-65°C
Nombre	Agitador vertical de temperatura constante (LCD)	Agitador vertical de temperatura constante (LCD)	Agitador vertical de temperatura constante (LCD)	Agitador vertical de temperatura constante (LCD)	Agitador vertical de temperatura constante (LCD)	Agitador vertical de temperatura constante (LCD)
Modo de control	Chip de procesamiento por microcomputador PID	Chip de procesamiento por microcomputador PID	Chip de procesamiento por microcomputador PID	Chip de procesamiento por microcomputador PID	Chip de procesamiento por microcomputador PID	Chip de procesamiento por microcomputador PID

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

	175 L · RT+5-65°C	175 L · 4-65°C	335 L · RT+5-65°C	335 L · 4-65°C	580 L · RT+5-65°C	580 L · 4-65°C
Modo de circulación	Convección forzada	Convección forzada	Convección forzada	Convección forzada	Convección forzada	Convección forzada
Modo de agitación	Convolución	Convolución	Convolución	Convolución	Convolución	Convolución
Modo de visualización	Pantalla de cristal líquido LCD	Pantalla de cristal líquido LCD	Pantalla de cristal líquido LCD	Pantalla de cristal líquido LCD	Pantalla de cristal líquido LCD	Pantalla de cristal líquido LCD
Modo de accionamiento	Accionamiento multidimensional; 3 ejes / 4 ejes	Accionamiento multidimensional; 3 ejes / 4 ejes	Accionamiento multidimensional; 3 ejes / 4 ejes	Accionamiento multidimensional; 3 ejes / 4 ejes	Accionamiento multidimensional; 3 ejes / 4 ejes	Accionamiento multidimensional; 3 ejes / 4 ejes
Sistema de descarga de datos USB	Sí (opcional)	Sí (opcional)	Sí (opcional)	Sí (opcional)	Sí (opcional)	Sí (opcional)
Sistema de control	(Modo estándar; modo continuo; modo programable (control multietapa de temperatura, velocidad y tiempo))	(Modo estándar; modo continuo; modo programable (control multietapa de temperatura, velocidad y tiempo))	(Modo estándar; modo continuo; modo programable (control multietapa de temperatura, velocidad y tiempo))	(Modo estándar; modo continuo; modo programable (control multietapa de temperatura, velocidad y tiempo))	(Modo estándar; modo continuo; modo programable (control multietapa de temperatura, velocidad y tiempo))	(Modo estándar; modo continuo; modo programable (control multietapa de temperatura, velocidad y tiempo))
Rango de velocidad de rotación (rpm)	0□20-350 (permite cultivo estático, avance y retroceso) / 0□20-280 (permite cultivo estático, avance y retroceso)	0□20-350 (permite cultivo estático, avance y retroceso) / 0□20-280 (permite cultivo estático, avance y retroceso)	0□20-350 (permite cultivo estático, avance y retroceso) / 0□20-280 (permite cultivo estático, avance y retroceso)	0□20-350 (permite cultivo estático, avance y retroceso) / 0□20-280 (permite cultivo estático, avance y retroceso)	0□20-350 (permite cultivo estático, avance y retroceso) / 0□20-280 (permite cultivo estático, avance y retroceso)	0□20-350 (permite cultivo estático, avance y retroceso) / 0□20-280 (permite cultivo estático, avance y retroceso)
Precisión de rotación (rpm)	±1	±1	±1	±1	±1	±1
Amplitud (mm)	Φ26 (personalizable Φ35 (20-250rpm/min), Φ50 (20-2000rpm/min)	Φ26 (personalizable Φ35 (20-250rpm/min), Φ50 (20-2000rpm/min)	Φ26 (personalizable Φ35 (20-250rpm/min), Φ50 (20-2000rpm/min)	Φ26 (personalizable Φ35 (20-250rpm/min), Φ50 (20-2000rpm/min)	Φ26 (personalizable Φ35 (20-250rpm/min), Φ50 (20-2000rpm/min)	Φ26 (personalizable Φ35 (20-250rpm/min), Φ50 (20-2000rpm/min)
Capacidad máxima (pinza)	100ml*60 o 250ml*38 o 250ml*22 o 1L*16	100ml*60 o 250ml*38 o 250ml*22 o 1L*16	100ml*100 o 250ml*56 o 500ml*44 o 1L*24	100ml*100 o 250ml*56 o 500ml*44 o 1L*24	250ml*90 o 500ml*72 o 1000ml*42	250ml*90 o 500ml*72 o 1000ml*42
Capacidad máxima (tapete adhesivo)	100ml*60 o 250ml*36 o 500ml*24 o 1L*16	100ml*60 o 250ml*36 o 500ml*24 o 1L*16	100ml*120 o 250ml*70 o 500ml*44 o 1L*24	100ml*120 o 250ml*70 o 500ml*44 o 1L*24	250ml*112 o 500ml*76 o 1000ml*42	250ml*112 o 500ml*76 o 1000ml*42
Configuración estándar	250ml*24	250ml*24	250ml*28 500ml*22	250ml*28 500ml*22	250ml*45 500ml*36	250ml*45 500ml*36
Tamaño de la plataforma (mm)	500*360	500*360	710*455	710*455	950*550	950*550
Rango del temporizador (h/min)	0-9999 (con función de temporización)	0-9999 (con función de temporización)	0-9999 (con función de temporización)	0-9999 (con función de temporización)	0-9999 (con función de temporización)	0-9999 (con función de temporización)
Rango de temperatura (℃)	RT+5-65	4-65 (25℃)	RT+5-65	4-65 (25℃)	RT+5-65	4-65 (25℃)
Precisión de temperatura (℃)	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1
Uniformidad de temperatura (℃)	±0.5 (37℃, área de trabajo efectiva)	±0.5 (37℃, área de trabajo efectiva)	±0.5 (37℃, área de trabajo efectiva)	±0.5 (37℃, área de trabajo efectiva)	±0.5 (37℃, área de trabajo efectiva)	±0.5 (37℃, área de trabajo efectiva)
Fluctuación de temperatura (℃)	≤0.1 (37℃)	≤0.1 (37℃)	≤0.1 (37℃)	≤0.1 (37℃)	≤0.1 (37℃)	≤0.1 (37℃)
Cantidad de bandejas	(2 piezas)	(2 piezas)	(2 piezas)	(2 piezas)	(2 piezas)	(2 piezas)
Tamaño exterior (mm)	700*580*1280	700*580*1280	950*700*1280	950*700*1280	1200*800*1630	1200*800*1630
Capacidad (L)	175	175	335	335	580	580
Potencia (W)	600	850	900	1150	1100	1400
Alimentación	AC220±10% 50-60HZ	AC220±10% 50-60HZ	AC220±10% 50-60HZ	AC220±10% 50-60HZ	AC220±10% 50-60HZ	AC220±10% 50-60HZ
Temperatura ambiente (℃)	5-30	5-30	5-30	5-30	5-30	5-30

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

	175 L · RT+5-65°C	175 L · 4-65°C	335 L · RT+5-65°C	335 L · 4-65°C	580 L · RT+5-65°C	580 L · 4-65°C
Función adicional	Arranque ultra bajo, velocidad de arranque ajustable, protección automática contra sobrevelocidad, temporizador watchdog, memoria de parámetros, recuperación al volver la energía, protección contra sobrecarga de la unidad de refrigeración y arranque retardado al volver la energía, descongelamiento automático, alarma sonora y luminosa de sobretemperatura por límite superior e inferior, parada automática al abrir la puerta (opcional), con iluminación, función de desinfección ultravioleta (opcional), visualización de parámetros de ajuste, monitoreo de temperatura y corrección de temperatura ambiente. Pantalla táctil (opcional)	Arranque ultra bajo, velocidad de arranque ajustable, protección automática contra sobrevelocidad, temporizador watchdog, memoria de parámetros, recuperación al volver la energía, protección contra sobrecarga de la unidad de refrigeración y arranque retardado al volver la energía, descongelamiento automático, alarma sonora y luminosa de sobretemperatura por límite superior e inferior, parada automática al abrir la puerta (opcional), con iluminación, función de desinfección ultravioleta (opcional), visualización de parámetros de ajuste, monitoreo de temperatura y corrección de temperatura ambiente. Pantalla táctil (opcional)	Arranque ultra bajo, velocidad de arranque ajustable, protección automática contra sobrevelocidad, temporizador watchdog, memoria de parámetros, recuperación al volver la energía, protección contra sobrecarga de la unidad de refrigeración y arranque retardado al volver la energía, descongelamiento automático, alarma sonora y luminosa de sobretemperatura por límite superior e inferior, parada automática al abrir la puerta (opcional), con iluminación, función de desinfección ultravioleta (opcional), visualización de parámetros de ajuste, monitoreo de temperatura y corrección de temperatura ambiente. Pantalla táctil (opcional)	Arranque ultra bajo, velocidad de arranque ajustable, protección automática contra sobrevelocidad, temporizador watchdog, memoria de parámetros, recuperación al volver la energía, protección contra sobrecarga de la unidad de refrigeración y arranque retardado al volver la energía, descongelamiento automático, alarma sonora y luminosa de sobretemperatura por límite superior e inferior, parada automática al abrir la puerta (opcional), con iluminación, función de desinfección ultravioleta (opcional), visualización de parámetros de ajuste, monitoreo de temperatura y corrección de temperatura ambiente. Pantalla táctil (opcional)	Arranque ultra bajo, velocidad de arranque ajustable, protección automática contra sobrevelocidad, temporizador watchdog, memoria de parámetros, recuperación al volver la energía, protección contra sobrecarga de la unidad de refrigeración y arranque retardado al volver la energía, descongelamiento automático, alarma sonora y luminosa de sobretemperatura por límite superior e inferior, parada automática al abrir la puerta (opcional), con iluminación, función de desinfección ultravioleta (opcional), visualización de parámetros de ajuste, monitoreo de temperatura y corrección de temperatura ambiente. Pantalla táctil (opcional)	Arranque ultra bajo, velocidad de arranque ajustable, protección automática contra sobrevelocidad, temporizador watchdog, memoria de parámetros, recuperación al volver la energía, protección contra sobrecarga de la unidad de refrigeración y arranque retardado al volver la energía, descongelamiento automático, alarma sonora y luminosa de sobretemperatura por límite superior e inferior, parada automática al abrir la puerta (opcional), con iluminación, función de desinfección ultravioleta (opcional), visualización de parámetros de ajuste, monitoreo de temperatura y corrección de temperatura ambiente. Pantalla táctil (opcional)

Aplicaciones

Selección rápida

Descripción general Guia tecnica basada en datos observados de capacidad máxima (alfombrilla adhesiva). Para una guia mas profunda, revise la pestana Aplicaciones -.

Defina volumen, temperatura y condiciones de instalación antes de seleccionar la configuración final.

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización