Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Lavadora desinfectadora de cristaleria de laboratorio 120-320 L

Código: B2-01-010239.1 / B2-01-010239.2 / B2-01-010239.3 / B2-01-010239.4

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

La lavadora de botellas de laboratorio es un equipo automático dedicado al lavado de utensilios de laboratorio, de uso amplio en la industria química, el análisis de alimentos, la investigación científica y otros campos. Con agua a alta temperatura y alta presión y un detergente especial, elimina residuos para que la limpieza de los utensilios cumpla los requisitos experimentales, reemplaza el lavado manual tradicional y reduce el riesgo de contaminación cruzada.

Características

1. Control por microcomputadora PLC. Impresora y pantalla táctil LCD a color de 7 pulgadas de serie.
2. Funciones de protección: la puerta no se puede abrir durante el funcionamiento, para un uso seguro; doble protección de temperatura del agua y del aire; protección ante cortes de energía; diseño de sello de agua en la tubería de desagüe para impedir el reflujo de aguas residuales; detección de fugas: si detecta una fuga de líquido, cancela el programa, cierra la válvula de entrada y pone en marcha la bomba de desagüe.

Especificaciones técnicas

Especificación	120 L, exterior 980*740*870mm B2-01-010239.1	120 L, exterior 890*800*1540mm B2-01-010239.2	220 L, exterior 690*820*1800mm B2-01-010239.3	320 L, exterior 690*820*2000mm B2-01-010239.4
Lavado · Capacidad	120L	120L	220L	320L
Lavado · Niveles de carga de la lavadora	1	1	2	3
Lavado · Potencia de lavado con agua	0.75KW	0.75KW	1.5KW	1.5KW
Lavado · Potencia del calentador de agua	5KW	5KW	7KW	7KW
Lavado · Potencia máxima	6KW	6KW	9KW	9KW
Lavado · Consumo de agua/paso (L)	15	15	20	20
Lavado · Temperatura interna del tanque	0~95℃	0~95℃	0~95℃	0~95℃
Lavado · Presión de suministro de agua	Agua de la red: 0.3~0.8Mpa agua pura: 0~0.8Mpa	Agua de la red: 0.3~0.8Mpa agua pura: 0~0.8Mpa	Agua de la red: 0.3~0.8Mpa agua pura: 0~0.8Mpa	Agua de la red: 0.3~0.8Mpa agua pura: 0~0.8Mpa
Lavado · Bombas peristálticas para detergente	2	2	2	2
Lavado · Sensor de nivel de detergente	Sí	Sí	Sí	Sí

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	120 L, exterior 980*740*870mm B2-01-010239.1	120 L, exterior 890*800*1540mm B2-01-010239.2	220 L, exterior 690*820*1800mm B2-01-010239.3	320 L, exterior 690*820*2000mm B2-01-010239.4
Lavado · Bomba de lavado	Suecia 430L/min	Suecia 430L/min	Suecia 1000L/min	Suecia 1000L/min
Lavado · Gradillas de lavado estándar	1 unidad	1 unidad	2 unidades	3 unidades
Secado · Función de secado	Sí	Sí	Sí	Sí
Secado · Condensador de vapor	Sí	Sí	Sí	Sí
Secado · Potencia de secado	3KW	3KW	4KW	4KW
Sistema de control y trazabilidad · Sistema de control	Pantalla táctil LCD a color de 7", microprocesador	Pantalla táctil LCD a color de 7", microprocesador	Pantalla táctil LCD a color de 7", microprocesador	Pantalla táctil LCD a color de 7", microprocesador
Sistema de control y trazabilidad · Programa de lavado	11 programas preestablecidos+299 de programación libre por PLC	11 programas preestablecidos+299 de programación libre por PLC	11 programas preestablecidos+299 de programación libre por PLC	11 programas preestablecidos+299 de programación libre por PLC
Sistema de control y trazabilidad · Protección por contraseña de 4 niveles	Sí	Sí	Sí	Sí
Sistema de control y trazabilidad · Botón de emergencia de seguridad	Sí	Sí	Sí	Sí
Sistema de control y trazabilidad · Puerto USB	Sí	Sí	Sí	Sí
Sistema de control y trazabilidad · Impresora integrada	Sí	Sí	Sí	Sí
Sistema de control y trazabilidad · Monitoreo en línea del desempeño del lavado	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Sistema de control y trazabilidad · Función de esterilización UV	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Dimensiones& peso · Dimensiones de la cámara (An*Pr*Al)	600*620*560mm	600*650*560mm	600*630*730mm	600*630*930mm
Dimensiones& peso · Dimensiones externas (An*Pr*Al)	980*740*870mm	890*800*1540mm	690*820*1800mm	690*820*2000mm
Dimensiones& peso · Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al)	1150*940*1060mm	1100*970*1900mm	850*1000*2250mm	850*1000*2250mm
Dimensiones& peso · Peso neto (sólo equipo)	190kg	260kg	290kg	310kg
Dimensiones& peso · Peso bruto (equipo con gradilla)	220kg	290kg	330kg	350kg
Otros · Puerta	Puerta de vidrio de doble capa, acero inoxidable 304	Puerta de vidrio de doble capa, acero inoxidable 304	Puerta de vidrio de doble capa, acero inoxidable 304	Puerta de vidrio de doble capa, acero inoxidable 304
Otros · Cerradura de seguridad de la puerta	Sí	Sí	Sí	Sí
Otros · Bomba de agua RO incorporada	Sí	Sí	Sí	Sí
Otros · Ruido	<50dB	<50dB	<50dB	<50dB
Otros · Alimentación eléctrica	AC220V, 50Hz□Estándar□ AC220V, 60Hz; 110V, 50/60Hz; 380V, 50/60Hz□Opcional□	AC220V, 50Hz□Estándar□ AC220V, 60Hz; 110V, 50/60Hz; 380V, 50/60Hz□Opcional□	AC220V, 50Hz□Estándar□ AC220V, 60Hz; 110V, 50/60Hz; 380V, 50/60Hz□Opcional□	AC220V, 50Hz□Estándar□ AC220V, 60Hz; 110V, 50/60Hz; 380V, 50/60Hz□Opcional□

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Aplicaciones

1. Capacidad

Compare el volumen de material que lava por ciclo con la capacidad y los niveles de carga de cada modelo.

- **Dimensiones& peso · Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 980*740*870mm
  - **Lavado · Capacidad**: 120L
  - **Lavado · Niveles de carga de la lavadora**: 1
- **Dimensiones& peso · Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 890*800*1540mm
  - **Lavado · Capacidad**: 120L
  - **Lavado · Niveles de carga de la lavadora**: 1
- **Dimensiones& peso · Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 690*820*1800mm
  - **Lavado · Capacidad**: 220L
  - **Lavado · Niveles de carga de la lavadora**: 2
- **Dimensiones& peso · Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 690*820*2000mm
  - **Lavado · Capacidad**: 320L
  - **Lavado · Niveles de carga de la lavadora**: 3

2. Servicios

Verifique que la alimentación eléctrica disponible coincide con la del equipo y que la instalación soporta la potencia máxima del modelo, indicada en la tabla.

- **Dimensiones& peso · Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 980*740*870mm
  - **Otros · Alimentación eléctrica**: AC220V, 50Hz□Estándar□ AC220V, 60Hz; 110V, 50/60Hz; 380V, 50/60Hz□Opcional□
- **Dimensiones& peso · Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 890*800*1540mm
  - **Otros · Alimentación eléctrica**: AC220V, 50Hz□Estándar□ AC220V, 60Hz; 110V, 50/60Hz; 380V, 50/60Hz□Opcional□
- **Dimensiones& peso · Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 690*820*1800mm
  - **Otros · Alimentación eléctrica**: AC220V, 50Hz□Estándar□ AC220V, 60Hz; 110V, 50/60Hz; 380V, 50/60Hz□Opcional□
- **Dimensiones& peso · Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 690*820*2000mm
  - **Otros · Alimentación eléctrica**: AC220V, 50Hz□Estándar□ AC220V, 60Hz; 110V, 50/60Hz; 380V, 50/60Hz□Opcional□

3. Espacio

Prevea el espacio y la resistencia del piso según las dimensiones externas y el peso neto de cada modelo.

- **Dimensiones& peso · Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 980*740*870mm
  - **Dimensiones& peso · Peso neto (sólo equipo)**: 190kg
- **Dimensiones& peso · Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 890*800*1540mm
  - **Dimensiones& peso · Peso neto (sólo equipo)**: 260kg
- **Dimensiones& peso · Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 690*820*1800mm
  - **Dimensiones& peso · Peso neto (sólo equipo)**: 290kg
- **Dimensiones& peso · Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 690*820*2000mm
  - **Dimensiones& peso · Peso neto (sólo equipo)**: 310kg

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización