Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Sistema de extraccion en fase solida

Código: B2-01-011014.1 / B2-01-011014.2 / B2-01-011014.3

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El sistema de extracción en fase sólida es un equipo de extracción en fase sólida por presión negativa. Usa un adsorbente sólido para adsorber el compuesto objetivo de una muestra líquida, lo separa de la matriz de la muestra y de los compuestos interferentes, y luego lo eluye con un eluyente o lo desorbe por calentamiento, con el fin de separar y enriquecer los compuestos objetivo (es decir, la separación, purificación y enriquecimiento de la muestra). El equipo busca reducir la interferencia de la matriz de la muestra y mejorar la sensibilidad de detección.

Características

1. Todo el equipo de extracción en fase sólida cuadrado de 12 y 24 pocillos es de vidrio orgánico transparente, con resistencia a la corrosión;
2. El tanque de vacío tiene un espesor de pared uniforme, por lo que soporta una presión negativa por encima de -0.096Mpa y no se deforma tras un uso prolongado a alta presión;
3. La presión es uniforme en todos los puntos, con buena hermeticidad y estabilidad;
4. La velocidad de extracción es uniforme y se puede controlar y ajustar;
5. Los canales se controlan de forma independiente y las uniones son resistentes a la corrosión;
6. La gradilla interna para tubos de ensayo es de politetrafluoroetileno, con resistencia a la corrosión.

Especificaciones técnicas

Especificación	12 valvula B2-01-011014.1	24 valvula B2-01-011014.2	36 valvula B2-01-011014.3
Capacidad	12	24	36
Modo de control de gas	Control independiente	Control independiente	Control independiente
Tamaño de la zona de trabajo (mm)	210*100*138	210*120*138	210*140*138
Indicador de presión	Manómetro	Manómetro	Manómetro
Valor de vacío	0. 098Mpa	0. 098Mpa	0. 098Mpa
Válvula de control de flujo	12	24	36
Accesorios opcionales	Bomba de vacío	Bomba de vacío	Bomba de vacío
Tamaño del embalaje (mm)	460*200*290mm	460*200*290mm	460*200*290mm
Peso bruto (kg)	3.6	3.8	4

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Aplicaciones

1. Capacidad de extracción

Compare la cantidad de muestras que procesa en paralelo con la capacidad y las válvulas de control de flujo del equipo.

- **Capacidad**: 12
  - **Válvula de control de flujo**: 12
- **Capacidad**: 24
  - **Válvula de control de flujo**: 24
- **Capacidad**: 36
  - **Válvula de control de flujo**: 36

2. Espacio de trabajo

Confirme que la zona de trabajo admite sus columnas y tubos, y prevea el espacio de embalaje para la recepción.

- **Capacidad**: 12
  - **Tamaño de la zona de trabajo (mm)**: 210*100*138
  - **Tamaño del embalaje (mm)**: 460*200*290mm
- **Capacidad**: 24
  - **Tamaño de la zona de trabajo (mm)**: 210*120*138
  - **Tamaño del embalaje (mm)**: 460*200*290mm
- **Capacidad**: 36
  - **Tamaño de la zona de trabajo (mm)**: 210*140*138
  - **Tamaño del embalaje (mm)**: 460*200*290mm

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización