Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Analizador de grasa totalmente automatico rango 0–100 %

Código: B2-01-012227

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El analizador de grasa automático es un instrumento basado en el principio de extracción Soxhlet para extraer y separar grasas y otras sustancias orgánicas. Cuenta con cinco modos de extracción, dos bloques de calentamiento y alarma de fuga de gas. Se usa para la extracción de grasa en los sectores agrícola, alimentario, ambiental e industrial, y también para medir compuestos orgánicos solubles en detergentes, productos petroquímicos, textiles, suelos y lodos.

Características

- 1. El sistema tiene un circuito de fluidos totalmente fluorado, resistente a altas temperaturas y a la corrosión química de diversos solventes, incluidos bencenos, éteres y cetonas, lo que lo hace compatible con todos los solventes orgánicos y con distintos tipos de muestra.
- 2. Controles de inicio y pausa con una sola tecla, que permiten controlar el avance del experimento.
- 3. Funciona con una interfaz de operación basada en Android.
- 4. Admite cinco modos de extracción para distintos tipos de muestra y necesidades de extracción.
- 5. Incluye opciones preconfiguradas de reactivos comunes, que permiten configurar con una tecla los ensayos frecuentes.
- 6. Un sensor integrado de fuga de éter y un sistema de monitoreo de anomalías en tiempo real pausan automáticamente el experimento y emiten alertas al detectar gas.
- 7. Los módulos de condensación y extracción son totalmente transparentes y permiten observar el proceso del experimento.
- 8. La recuperación de solvente con una tecla permite recuperar los solventes desde el controlador al terminar el experimento, lo que reduce los residuos y simplifica la limpieza.

Especificaciones técnicas

Especificación	**6 uds/lote** **B2-01-012227**
Rango de temperatura	5~300℃
Rango de medición	0~100%
Exactitud de temperatura	±0.1℃
Peso de muestra	0.5~15g(Normalmente 2~5g)
Capacidad	6 uds/lote
Volumen de la copa de solvente	150ml
Recuperación de solvente	≥85%
Alimentación eléctrica	AC220V, 50/60Hz(Estándar); 110V, 50/60Hz(Opcional)

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	6 uds/lote B2-01-012227
Consumo	2500W
Dimensiones externas (An*Pr*Al)	665*360*750mm
Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al)	790*490*1050mm
Peso neto	63kg
Peso bruto	70kg

Aplicaciones

1. Confirme sus muestras y el rango de medición

Compare el contenido de grasa esperado y el peso de muestra que usa su método con el rango de medición y el peso de muestra que admite el equipo.

- **Rango de medición**: 0~100%
- **Peso de muestra**: 0.5~15g(Normalmente 2~5g)

Revise que la temperatura de extracción que requieren sus solventes esté dentro del rango del equipo.

- **Rango de temperatura**: 5~300℃

2. Revise la capacidad por corrida

Compare la cantidad de muestras que procesa por corrida con la capacidad del equipo y el volumen de la copa de solvente.

- **Capacidad**: 6 uds/lote
- **Volumen de la copa de solvente**: 150ml

3. Prevea la instalación

Prevea la alimentación eléctrica, el consumo y el espacio que ocupa el equipo.

- **Alimentación eléctrica**: AC220V, 50/60Hz(Estándar); 110V, 50/60Hz(Opcional)
- **Consumo**: 2500W
- **Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 665*360*750mm

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización