Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Analizador automatico de fibra

Código: B2-01-012057

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El analizador automático de fibra determina fibra cruda, fibra detergente ácida (ADF) y fibra detergente neutra (NDF) en muestras de alimentos, piensos y productos agrícolas. Opera en forma automática y con control de temperatura, lo que reduce el error manual.

Características

- 1. Cumple las normas internacionales, opera en forma totalmente automática y supera las limitaciones de los métodos tradicionales en la determinación de CF/ADF/NDF.
- 2. Tecnología de bolsa filtrante para el análisis de CF/NDF/ADF.
- 3. Pantalla táctil de color verdadero de 16 bits.
- 4. 50 programas de ensayo configurables.
- 5. 5 cuentas de usuario con permisos jerárquicos para una gestión estandarizada.
- 6. Inicio de sesión con huella digital, sin cuenta ni contraseña.
- 7. Detección de componentes integrada, para el mantenimiento y la vida útil del equipo.
- 8. Reactor de material especial resistente a alta temperatura, presión y corrosión.
- 9. Diseño antiespuma que no requiere antiespumante.
- 10. Llenado automático de reactivos (5 tipos), silencioso, con tuberías autolimpiantes y sin contaminación cruzada.
- 11. Calefacción de alta potencia: alcanza la temperatura configurada en ≤5min.
- 12. Digestión cerrada, sin agua de refrigeración y con control de temperatura.
- 13. Alarmas que pausan el equipo ante anomalías para protegerlo.
- 14. Aviso de fin de ensayo, con fórmulas integradas e impresora, sin cálculo manual.

Especificaciones técnicas

Especificación	**1~24 B2-01-012057**
Rango de temperatura de procesamiento	Temperatura ambiente ~100℃
Capacidad por lote de muestras	1~24
Cantidad de muestra por bolsa	0.5~1.5g
Método de adición	Automático
Rango de prueba de fibra	0.1~100%
Exactitud del control de temperatura	±0.2℃

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	1~24 B2-01-012057
Tiempo de cocción configurable por etapa	0~999min
Exactitud de repetibilidad	Si el contenido de fibra es inferior al 10%, la desviación relativa es ≤5%; si el contenido de fibra es superior al 10%, la desviación relativa es ≤3%
Capacidad de procesamiento diaria	24~96 muestras de fibra cruda, 24~120 muestras de fibra detergente neutra/fibra detergente ácida/lignina (jornada de 8 horas)
Alimentación eléctrica	AC220V, 50Hz
Accesorios estándar	Bolsas filtrantes 3D especiales*200; marcadores negros inertes*1; selladora*1; soporte de fijación de bolsas filtrantes*1; rack para bolsas filtrantes*1; tapa*1
Dimensiones externas (An*Pr*Al)	580*410*495mm
Peso neto	38kg
Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al)	680*520*710mm
Peso bruto	56kg

Aplicaciones

1. Revise la capacidad

Compare la cantidad de muestras por lote con la carga de su laboratorio.

- **Capacidad por lote de muestras**: 1~24

2. Confirme la muestra

Confirme que la cantidad de muestra por bolsa y el rango de fibra corresponden a sus análisis.

- **Cantidad de muestra por bolsa**: 0.5~1.5g
- **Rango de prueba de fibra**: 0.1~100%

3. Prevea la instalación

Confirme la alimentación disponible y el espacio para el equipo.

- **Alimentación eléctrica**: AC220V, 50Hz
- **Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 580*410*495mm
- **Peso neto**: 38kg

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización