

ANALIZADOR DE CONTENIDO DE ACEITE INFRARROJO



- Se puede aplicar para controlar el contenido de aceite en aguas superficiales, aguas subterráneas y efluentes industriales, y el aceite de la industria de la restauración, el contenido de aceite de sólidos. Es el instrumento profesional para controlar el contenido de aceite de agua, gas, sólidos
- **Características:**
- Sistema de óptica de integración, espectral antes de la absorción, alta relación señal / ruido.
- El software se puede ajustar y corregir automáticamente.
- Función de lectura directa de resultados de medición no dispersivos, con estadísticas matemáticas, visualización espectral y función de impresión de almacenamiento
- Se puede utilizar para medir la pureza de materiales orgánicos, como CCl₄.
- Interfaz RS232 o USB2.0
- Utilice S-316, C₂Cl₄, CCl₂FCClF₂ y otro disolvente orgánico clorado sin carbono como extractante

SKU: BellAnalizAceitInfr-100 | **Categorías:** [Analizador de contenido de aceite infrarrojo](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Especificaciones Tecnicas

Modelo	BellAnalizAceitInfr-100
Rango de medicion	0.2~100mg/L
Límite de detección	<0,15 mg / L (extracto CCl ₄ , cubeta de cuarzo de 5 cm) <0,002 mg / L (muestras de agua, utilizando una relación de extracción de 100: 1, cubeta de cuarzo de 5 cm)
Máxima concentración medida	64000 mg/L
Precisión de la medición	±2%(C=40mg/L)
Precisión de repetibilidad	<2% (para muestra de aceite de 20 ~ 40 mg / L)
Coefficiente linealmente dependiente	R>0.999
Rango de onda	3400cm ⁻¹ ~2400cm ⁻¹ (2940nm~4167nm)
Precisión de longitud de onda	±2 cm -1
Repetibilidad de longitud de onda	±2 cm -1
Rango de absorbancia	0.00000~3.00000AU
Tiempo de análisis de la muestra	Escaneo de espectro completo, 30 s / vez; Se corrigió el escaneo varias veces, 10 s / vez; Método de infrarrojos no dispersos, 2 s / vez.
Ajuste cero de disolvente en blanco	Automatico
Requisito medioambiental	5 °C ~ 35 °C, 20% ~ 85% RH, sin sacudidas agudas, sin fuertes interferencias de campo electromagnético, sin gas corrosivo.
Fuente de alimentación	AC110/220V±10%, 50/60Hz
Tamaño externo (L * W * H) mm	550*380*150
Tamaño del paquete (L * W * H) mm	650*480*250
Peso bruto (kg)	17.5

COTECNO