

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 |

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO