Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



# Contador de particulas en aceite 1-999ml · 0-80°C

**Código:** b2-01-29-193

**Marca:** Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

## Detalle

Al adoptar el principio del método fotorresistente (blindaje) y utilizar un sensor láser de alta precisión, tiene un tamaño pequeño, alta precisión y un rendimiento estable;
Se puede conectar a una cámara de presión externa para formar presión positiva/negativa para detectar muestras de alta viscosidad y desgasificar las muestras; El sistema de análisis de datos incorporado puede mostrar los datos reales del tamaño de partículas en cada canal y determinar automáticamente el grado de la muestra;
La tubería está hecha de materiales 316L y PTFE para cumplir con la detección de diversos solventes orgánicos y productos derivados del petróleo; Dispone de modos de descarga por volumen y duración de la descarga para facilitar el uso y mantenimiento del equipo;
Estándares incorporados de nivel de contaminación por partículas como 1S04406 (integral y diferencial), ГОСТ17216, GB/T14039, etc.
Función de calibración incorporada, se puede calibrar de acuerdo con GB, T21540, 1S04402, GB/T18854 y otros estándares; el sistema de análisis de datos incorporado puede determinar automáticamente el grado de la muestra de acuerdo con los estándares, con funciones automáticas de procesamiento de datos e impresión; Microsensor de agua y sensor de temperatura incorporados, pantalla grande bilingüe en chino e inglés con funciones de impresión y gran almacenamiento. Diseño integrado, carcasa de alta resistencia, fácil de transportar.

## Especificaciones técnicas

| **Especificación** | **5 60mL min<br>b2-01-29-193** |
|---|---|
| Parámetro | 1 - 999ml · 0 - 80°C |
| Fuente de luz | Láser semiconductor |
| Velocidad de detección | 5 - 60 mL / min |
| Viscosidad de muestra | ≤100 cSt |
| Detección de presión en línea | 0.1 - 0.6 Mpa |
| Rango de tamaño de partícula | 1 - 500 μm |
| Interfaz | USB / Interfaz de alimentación |
| Almacenamiento de datos | 1; 000 conjuntos de datos; compatible con almacenamiento en unidad USB |
| Sensibilidad | 0.8 μm o 4 μm (c) |
| Error de coincidencia límite | 40; 000 partículas / mL |
| Volumen de conteo | 1 - 999 mL |

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

| Especificación | 5 60mL min<br>b2-01-29-193 |
|---|---|
| Precisión de conteo | <±10% |
| Nivel de protección | IP67 |
| Intervalo de prueba | 1s - 24h |
| Temperatura de muestra detectable | 0 - 80 ℃ |
| Valor de referencia de actividad de agua | 0 - 1 aw (±0.05 aw) |
| Contenido de agua | 0 - 360 ppm (±10%) |
| Temperatura de trabajo | 20 a 60 ℃ |
| Voltaje / alimentación | DC 12.6V / AC 100~240V |
| Peso | 5.5 kg |
| Tamaño de pantalla | 10.2 pulgadas |
| Capacidad de la batería | 8000 mAh |
| Dimensiones | 365 mm x 295 mm x 170 mm |

## Aplicaciones

Contador de particulas en aceite. Para una guia de seleccion detallada, revise esta misma pestaña junto con la tabla tecnica.

- Defina el uso principal y el entorno de trabajo.
- Valide dimensiones y requerimientos del equipo.
- Compare alternativas tecnicas antes de cotizar.

**Siguiente paso:** ver producto en Cotecno | solicitar cotización