Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



# Densimetro de solidos y liquidos 300-600 g

**Código:** B2-01-010549.1 / B2-01-010549.2

**Marca:** Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

## Detalle

Para gestión de calidad, control de costos, investigación de nuevas fórmulas y estudio de materiales, entre otros. Mide sólidos de cualquier forma. La medición de líquidos especiales, como líquidos volátiles, líquidos corrosivos, ácidos fuertes y álcalis fuertes, requiere el accesorio opcional conjunto anticorrosivo de medición de líquidos.

### Características

1. Seguimiento automático de cero, aviso acústico y aviso de sobrecarga.
2. Función de compensación de solución: necesaria si se usa como medio de medición un líquido distinto del agua.
3. Compensación de la temperatura real del agua.
4. Incluye RS-232C.

## Especificaciones técnicas

| Especificación | 0.005~300g<br>B2-01-010549.1 | 0.005~600g<br>B2-01-010549.2 |
|---|---|---|
| Capacidad | 0.005~300g | 0.005~600g |
| Resolución de densidad | 0.001g/cm³ | 0.001g/cm³ |
| Rango de densidad | 0.001~99.999g/cm³ | 0.001~99.999g/cm³ |
| Tiempo de medición | Aprox. 5s | Aprox. 5s |
| Modo sólido · Principio de medición | Método general de ensayo de sólidos según el principio de Arquímedes | Método general de ensayo de sólidos según el principio de Arquímedes |
| Modo sólido · Soporte de medición de gravedad específica | Soporte de medición de gravedad específica de una sola pieza, moldeado por inyección. | Soporte de medición de gravedad específica de una sola pieza, moldeado por inyección. |
| Modo sólido · Tanque de medición | Tanque de medición transparente de una sola pieza, moldeado por inyección. Tamaño: 153*107*93mm(La*An*Al) | Tanque de medición transparente de una sola pieza, moldeado por inyección. Tamaño: 153*107*93mm(La*An*Al) |
| Modo sólido · Porcentaje de material mezclado (1) | Introducción de la función | Lee automáticamente el porcentaje del material principal en un compuesto formado por dos materiales |
| Modo sólido · Porcentaje de material mezclado (2) | Ajuste | Ajuste libre del valor de densidad del material principal y del material secundario |
| Modo sólido · Porcentaje de material mezclado (3) | Visualización | Valor de densidad, porcentaje del material principal |
| Modo líquido · Principio de medición | Método de desplazamiento según el principio de Arquímedes | Método de desplazamiento según el principio de Arquímedes |

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

| Especificación | 0.005~300g<br>B2-01-010549.1 | 0.005~600g<br>B2-01-010549.2 |
|---|---|---|
| Modo líquido · Almacenamiento de datos de peso | 1 grupo | 1 grupo |
| Modo líquido · Soporte de medición de gravedad específica | Soporte de medición de gravedad específica de acero inoxidable | Soporte de medición de gravedad específica de acero inoxidable |
| Modo líquido · Modo de memoria | Memoria dinámica | Memoria dinámica |
| Modo líquido · Visualización del resultado | Valor de densidad | Valor de densidad |
| Modo líquido · Método de verificación del resultado | Ensayo con agua destilada | Ensayo con agua destilada |
| Modo de calibración | Corrección automática, detección automática | Corrección automática, detección automática |
| Accesorios estándar | Uso común: pinzas, termómetro, pesa de 100G, cortavientos, transformador de alimentación. Uso con sólidos: tanque, placa de ensayo, un conjunto de medición de partículas, un conjunto de medición de cuerpos flotantes. Uso con líquidos: plato de medición, soporte de medición, conjunto estándar de medición de líquidos. | Uso común: pinzas, termómetro, pesa de 100G, cortavientos, transformador de alimentación. Uso con sólidos: tanque, placa de ensayo, un conjunto de medición de partículas, un conjunto de medición de cuerpos flotantes. Uso con líquidos: plato de medición, soporte de medición, conjunto estándar de medición de líquidos. |
| Accesorios opcionales | Impresora, conjunto anticorrosivo de medición de líquidos | Impresora, conjunto anticorrosivo de medición de líquidos |
| Alimentación eléctrica | AC100~240V, 50/60Hz | AC100~240V, 50/60Hz |
| Dimensiones externas (An*Pr*Al) | 195*230*197mm | 195*230*197mm |
| Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al) | 440*180*345mm | 440*180*345mm |
| Peso neto | 1.78kg | 1.79kg |
| Peso bruto | 4.5kg | 4.5kg |

# Aplicaciones

## 1. Defina sus muestras

Compare la masa de sus muestras con la capacidad de cada versión.

- **Capacidad**: 0.005~300g
- **Capacidad**: 0.005~600g

Verifique que la resolución de densidad cubre el control que necesita.

- **Capacidad**: 0.005~300g
  - **Resolución de densidad**: 0.001g/cm³
- **Capacidad**: 0.005~600g
  - **Resolución de densidad**: 0.001g/cm³

## 2. Planifique la rutina de medición

Considere el tiempo de cada medición al estimar cuántas muestras puede procesar.

- **Capacidad**: 0.005~300g
  - **Tiempo de medición**: Aprox. 5s
- **Capacidad**: 0.005~600g
  - **Tiempo de medición**: Aprox. 5s

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

## Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1



Imagen de galería 2

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