

## ANALIZADOR DE TAMAÑO MEDIO DE PARTÍCULAS FISHER BELLH- ANALIZMEDIOPART



El analizador de tamaño medio de partículas utiliza la teoría y el método Fisher. Es decir, el método de permeabilidad al aire para determinar rápidamente el tamaño de partícula promedio. Cumple con la norma internacional sobre el tamiz de pesaje metálico ISO 10070 en polvo. Determina el área de superficie específica de la envoltura a partir de las mediciones de la permeabilidad al aire de un lecho de polvo en condiciones de flujo de estado estable y el método de prueba estándar ASTM B 330 para Fisher de los polvos metálicos y compuestos relacionados.

**SKU:** BellH-AnalizMedioPart | **Categorías:** [Analizador de tamaño medio de partículas](#), [Granulometría](#) |

## GALERÍA DE IMÁGENES



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Aplicaciones:

Es un método de medición de tamaño de partícula promedio y campos de investigación como materiales magnéticos, metalurgia de polvos, metales refractarios como molibdeno, tungsteno, tantalio, niobio y cromo, cerámicas especiales, materiales de tungsteno, metales duros. Metales no ferrosos, metales no metálicos, industrias químicas, materiales de construcción, materiales de la función de defensa nacional, etc. y se ha convertido en el medidor de fisher más confiable y rentable.

### Tecnologías:

- Polvos metálicos: La determinación del área de superficie específica de la envoltura a partir de las mediciones de la permeabilidad al aire de un lecho de polvo en condiciones de flujo de estado estable
- Método de prueba estándar para Fisher ASTM B 330 Número de polvos metálicos y compuestos relacionados

### Especificaciones:

- Requisito de voltaje: 220V / 115V (+ o -10%), 50-60 Hz
- Requisito de alimentación: 0,30 amperios (30 vatios)
- Rango: diámetro de partícula promedio: 0.2 a 50 micrones (um)  
Porosidad: 0.25-0.40 / 0.40-0.80 / 0.80-0.95
- Repetibilidad: <3%
- Precisión: <3%
- Método de prueba: permeabilidad al aire
- Peso de envío: 18 kg (38 lb.)
- Dimensiones del instrumento: 41.8 cm de ancho x 24.6 cm de ancho x 73.7 cm de alto

### Características:

- Rendimiento estable.
- Operación fácil de usar.
- Buena repetibilidad.
- Bomba de metal resistente al desgaste.
- Trabaja en presión estable sin ningún ruido.

- Largo tiempo de trabajo.
- Rango de porosidad extendida.

COTECNO

COTECNO