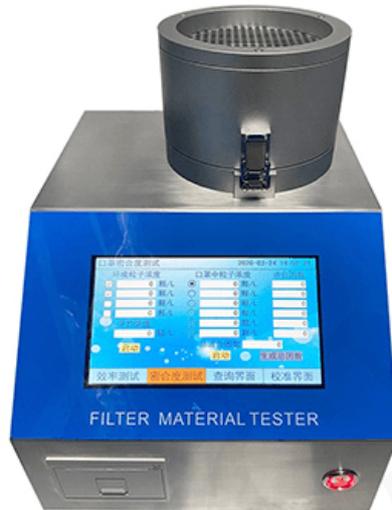


## PROBADOR PORTÁTIL DE MATERIAL PARA FILTRO



**SKU:** B-01-12-12-000100 | **Categorías:** [Contador de partículas](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Este instrumento se puede utilizar para materiales de filtro no tejido, materiales de filtro de fibra de vidrio, y cualquier material nuevo de filtro. De igual forma puedes probar la eficiencia del filtro, y su resistencia. Los datos de prueba del producto han sido comparados y probados por equipos de prueba a gran escala de marcas bien conocidas en el país y en el extranjero, y tienen una alta compatibilidad. El producto es altamente conocido por los expertos y los fabricantes de la industria de materiales de filtro. El sistema de productos se basa en los siguientes estándares NIOSH, 42CFR84-2005, EN149: 2001, GB19083-2010, GB / T2626-2019, YY0469-2011, YY / T0969-en 2013, también diseñamos y fabricamos con referencia a EN1822, IEST-RP-CC021.1 y otros principios relacionados.

### Especificaciones Técnicas

Código Del Producto	B-01-12-12-000100
Modelo	BellProFilPort
Dimensiones (mm)	300x250x270
El área de prueba (cm <sup>2</sup> )	100
Fuente de alimentación / potencia	DC 24V 3A/60w
Prueba rango de eficiencia /Prueba rango de presión diferencial	20%-99.999% > 0.3 um
Flujo de prueba del material de filtro medido	5-120L/min ± 2.5% (ajuste automático del sistema programable)
Aerosol de prueba tipo	Polvo atmosférico (en línea con el entorno de uso real de la máscara)
Monitoreo de temperatura y humedad	Rango de humedad: 0-100% RH 、 Rango de temperatura:-40 °C-125 °C
Flujo de muestreo del contador	2.83L/min ± 5%
Visualización del tamaño de partículas	predeterminado ≥ 0.3um (0,5 - 1,0 -3,0- 5,0 y 10 um son opcionales)
Fuente de láser contador	Diodo láser
Bomba de aire	Funcionamiento continuo estable con poco ruido
Estándar de verificación de contador	GB/T6167-2007... JJF1190-2008
Repetibilidad de conteo relativa	<± 10%
Error de distribución del tamaño de las partículas	<± 30%
Capacidad de memoria de datos	Se pueden exportar 1´5000 conjuntos de datos de medición
Visualización de la pantalla	Pantalla táctil a color de 7 pulgadas
Método de impresión	Impresora térmica incorporada
Fuente de alimentación	DC 24 V 3A
Potencia (w)	60
Interfaz de exportación de datos	USB
Entorno	Entorno operativo 0´40 C humedad relativa 10´70% Ambiente de almacenamiento: 0´45 C de humedad relativa 0´70%
Accesorios estándar	impresión termosensible, manguera (diámetro exterior 6 mm y 15 mm) instrucción de funcionamiento, informe de prueba
Dimensiones	Largo 300x ancho 25x alto 270 (mm)
Material	Acero inoxidable sus304, anodizado de aleación de aluminio
Peso	15Kg



1. Los datos de prueba del producto se han comparado con los grandes equipos de prueba de marcas famosas en el país y en el extranjero, que tiene un alto grado de consistencia.
2. Función del sistema: La eficacia de la detección ,Prueba de resistencia, Prueba de aptitud de mascarilla.



1. Mascarilla
2. Material de filtro no tejido
3. Nuevo material de filtro
4. Material de filtro de fibra de vidrio



1. El anfitrión
2. Salida de datos
3. Boquilla
4. Pantalla clara
5. El interruptor de encendido



1. Ningún estado de convección y turbulencia del entorno ordinario puede ser
2. Fuente de alimentación de CA

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO