



Analizador laser de partículas de dispersión húmeda

Detalles

Equipo: Bettersize ST - Analizador de partículas
Descripción: Analizador laser de partículas de dispersión húmeda
Marca: Bettersize

Bettersize ST - Analizador de partículas

Bettersize

Analizador práctico y económico de tamaño de partículas Bettersize ST es un analizador de tamaño de partículas de dispersión húmeda que es totalmente automatizado con un sistema de operación inteligente.

Utiliza tecnología DLOS con un procedimiento de análisis automatizado, proporciona resultados estables y fiables con la mínima intervención del usuario. Su diseño compacto ahorra valioso espacio de trabajo para fábricas y laboratorios.

- Medición: Tamaño de partícula
- Tamaño de partículas: 0,1µm a 1000µm
- Tipo de dispersión: húmedo
- Tecnología: Difracción láser



Analizador laser de partículas de dispersión húmeda

Detalles

Equipo: Bettersize S2 - Analizador de partículas
Descripción: Analizador de partículas láser de alta precisión e inteligente
Marca: Bettersize

Bettersize S2 - Analizador de partículas

Bettersize

Analizador de partículas láser de alta precisión e inteligente Bettersize S2 es un analizador clásico de partículas de dispersión húmeda con un alto grado de inteligencia, excelente estabilidad y diseño compacto. Con el Bettersize S2 se consigue un equilibrio perfecto entre su función y valor.

- Medición: Tamaño de partícula
- Intervalo de tamaño de partícula: 0.02µm a 2000µm
- Tipo de dispersión: húmedo
- Tecnología: Difracción láser



Analizador de tamaño y forma de partículas

Detalles

Equipo: Bettersize S3 Plus - Analizador de partículas
Descripción: Analizador de tamaño y forma de partículas
Marca: Bettersize

Bettersize S3 Plus - Analizador de partículas

Bettersize

Equipo para medir el tamaño y forma de partículas. Combinación perfecta en un equipo de la difracción láser y la automatización de la imagen, Bettersize S3 Plus no sólo puede lograr un amplio rango de prueba de 0,01 a 3500 µm, sino que también proporciona simultáneamente una distribución confiable del tamaño de partícula e información sobre la forma de las partículas. La combinación de innovadores lentes duales, de su sistema óptico de incidencia oblicua (DLOIS), la medición del índice de refracción automática y funciones de operación inteligente proporcionan precisión, alta resolución, alta sensibilidad, repetibilidad de excelencia, rentabilidad y facilidad de uso.

- **Medición:** Tamaño de partícula y forma de partícula
- **Tamaño de partícula** de 0,01 µm a 3500 µm
- **Forma de partícula** de 4µm a 3500µm
- **Tipo de dispersión:** húmedo
- **Tecnología:** Difracción láser + Automated Imaging
- Medición automática del índice de refracción



Analizador laser de partículas para dispersiones húmedas y secas

Detalles

Equipo: Bettersize SD - Analizador de partículas

Descripción: Analizador laser de partículas para dispersiones húmedas y secas

Marca: Bettersize

Bettersize SD - Analizador de partículas

Bettersize

Bettersize SD es un potente analizador de tamaño de partícula láser que proporciona distribuciones de tamaños de partículas exactas con métodos de dispersión en húmedo y en seco. El sistema de dispersión seco adopta el alimentador electromagnético de la vibración, la dispersión del flujo de aire de Venturi, el blindaje de la cortina del aire que previene la lente de la contaminación de la muestra, y el aspirador de la filtración del agua para el reciclaje de las muestras. El polvo seco frágil y el polvo seco cohesivo pueden dispersarse completamente.

- **Medición:** Tamaño de partícula
- **Tamaño de partículas:** 0,1µm a 1000µm
- **Tipo de dispersión:** húmedo, seco
- **Tecnología:** Difracción láser



Analizador automático de características de partículas de polvo

Detalles

Equipo: PowderPro A1 - Analizador de partículas

Descripción: Analizador automático de características de partículas de polvo

Marca: Bettersize

PowderPro A1 - Analizador de partículas

Bettersize

Solución integrada para análisis de características de polvo PowderPro A1 es un analizador inteligente de características de polvo. Adopta tecnología de imagen, tecnología de control automático (incluyendo el control de pantalla táctil con una conectividad de aplicación móvil) para medir el ángulo de reposo, ángulo de contracción y otras características de polvo.

PowderPro A1 es una herramienta esencial para entender e investigar materiales en polvo. Medición: Ángulo de Reposición, Ángulo de Contracción, Ángulo de Diferencia, Ángulo de Placa Plana, Dispersión, Compresibilidad, Vacío, Densidad a Granel, Densidad de Tap, Uniformidad, Aglutinación, Índice de Fluidez, Índice de Floodability



Analizador manual de características de partículas de polvo

Detalles

Equipo: PowderPro M1 - Analizador de partículas

Descripción: Analizador manual de características de partículas de polvo

Marca: Bettersize

PowderPro M1 - Analizador de partículas

Bettersize

Solución integrada para análisis de características de polvo PowderPro A1 es un analizador inteligente de características de polvo. Adopta tecnología de imagen, tecnología de control automático (incluyendo el control de pantalla táctil con una conectividad de aplicación móvil) para medir el ángulo de reposo, ángulo de contracción y otras características de polvo.

PowderPro A1 es una herramienta esencial para entender e investigar materiales en polvo. Medición: Ángulo de Reposición, Ángulo de Contracción, Ángulo de Diferencia, Ángulo de Placa Plana, Dispersión, Compresibilidad, Vacío, Densidad a Granel, Densidad de Tap, Uniformidad, Aglutinación, Índice de Fluidez, Índice de Floodability

BeVision S1 - Analizador de partículas de imagen

Bettersize



Analizador de imagen manual para tamaño y forma de partículas

Detalles

BeVision S1 - Analizador de partículas de imagen

Equipo:

Analizador de imagen manual para tamaño y forma de partículas

Marca:

Bettersize

Analizador de imagen clásico para tamaño y forma de partícula BeVision S1 emplea la tecnología de procesamiento de imágenes de partículas más reciente para el método de imagen tradicional del microscopio, proporcionando una distribución de tamaño de partícula intuitiva y precisa. BeVision S1 se utiliza ampliamente en la observación y análisis de forma de partículas, tales como abrasivos de molienda, materiales superduros, materiales esféricos y abrasivos en polvo de metal.

- Medición: Forma de partícula, Tamaño de partícula
- Rango de medición: 1µm a 3000µm
- Tipo de dispersión: seco, húmedo
- Tecnología: Análisis de imágenes

BeVision W1 - Analizador de imágenes dinámico automático

Bettersize



Analizador de imágenes dinámico automático

Detalles

BeVision W1 - Analizador de imágenes dinámico automático

Equipo:

Analizador de imágenes dinámico automático

Marca:

Bettersize

BeVision W1 es un sistema de análisis de dimensiones y tamaño de partículas de imagen dinámica de alta resolución. Adoptando la tecnología del flujo de la envoltura, BeVision W1 puede capturar cada partícula y entregar imágenes exactas y confiables de la partícula. BeVision W1 es la mejor solución para la investigación científica y el control de productos en tamaño y forma de partículas.

- Medición: Forma de partícula, Tamaño de partícula
- Tamaño de partículas: 4µm a 400µm
- Tipo de dispersión: húmedo
- Tecnología: Análisis de imágenes

PARA MAS INFORMACION Y DESCRIPCION DE LOS PRODUCTOS BETTERSIZ

Bettersize

<https://www.bettersizeinstruments.com/products/>

ASESORIA ESPECIALIZADA

TecnoLab
LABORATORIOS

contacto@tecno-labmex.com