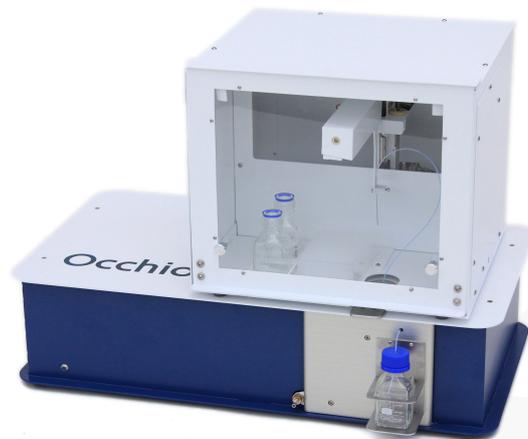


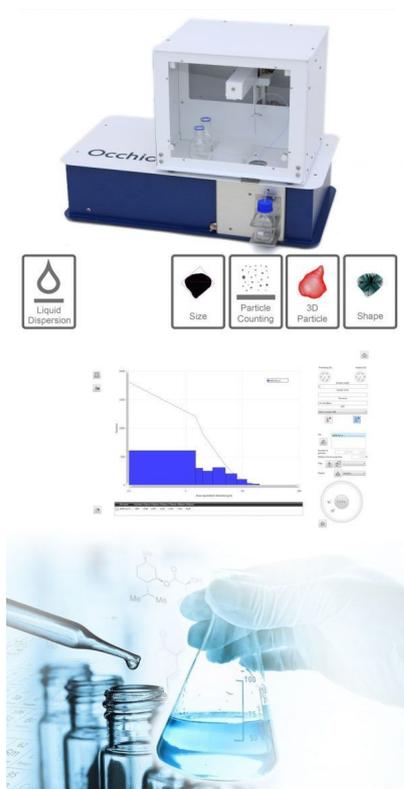
IPAC 2



El Ipac 2 es el instrumento más completo y robusto de su clase, capaz de adaptarse al análisis de suspensiones y / o emulsiones que contienen partículas que varían en tamaño de 0.2 μm a 1 mm.

SKU: N / A | **Categorías:** [Instrumentos de dispersión de líquidos](#) |

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

[vc_row type="in_container" full_screen_row_position="middle" column_margin="default" scene_position="center" text_color="dark" text_align="left" overlay_strength="0.3" shape_divider_position="bottom" bg_image_animation="none"] [vc_column column_padding="no-extra-padding" column_padding_position="all" background_color_opacity="1" background_hover_color_opacity="1" column_link_target="_self" column_shadow="none" column_border_radius="none" width="1/2" tablet_width_inherit="default" tablet_text_alignment="default" phone_text_alignment="default" overlay_strength="0.3" column_border_width="none" column_border_style="solid" bg_image_animation="none"] [image_with_animation image_url="126789" alignment="" animation="Fade In" hover_animation="none" border_radius="none" box_shadow="none" image_loading="default" max_width="100%" max_width_mobile="default"] [vc_column] [vc_column column_padding="no-extra-padding" column_padding_position="all" background_color_opacity="1" background_hover_color_opacity="1" column_link_target="_self" column_shadow="none" column_border_radius="none" width="1/2" tablet_width_inherit="default" tablet_text_alignment="default" phone_text_alignment="default" overlay_strength="0.3" column_border_width="none" column_border_style="solid" bg_image_animation="none"] [vc_column_text] El Ipac 2 es el instrumento más completo y robusto de su clase, capaz de adaptarse al análisis de suspensiones y / o emulsiones que contienen partículas que varían en tamaño de 0.2 μm a 1 mm.

Con el Occhio Ipac 2 puedes medir:

- Tamaño de partícula
- Forma de partícula
- Concentración de partículas (recuento de partículas)
- Transparencia de partículas
- Certificaciones:

ISO 9276-1 Representación de resultados de análisis de tamaño de partícula

Análisis de imagen dinámica ISO 13322-2

FDA (Administración de Alimentos y Medicamentos, EE. UU.) 21 CFR Parte 11 *

Instrumento de fondo

Originalmente desarrollado y aún ampliamente utilizado en la investigación de agregación de proteínas y control de calidad de vacunas, este instrumento se ha convertido en uno de los instrumentos más populares de Occhio en muchos dominios.

Su diseño delgado y elegante es simple y confiable, con poca o ninguna manipulación requerida por parte del personal; Casi todos los ajustes se realizan con el software intuitivo Callisto 3D que viene con todos los instrumentos Occhio. La celda de microchip, donde se pasa la muestra y se mide, es fácil de reemplazar, utilizando un sistema de cierre simple y robusto, la celda se puede cambiar en cuestión de segundos.

Es esta eficiencia y fiabilidad lo que ha llamado la atención de los usuarios en varios dominios, en particular los siguientes:

Agregación de proteínas

Control de calidad de vacunas

Pruebas de eficiencia antibiótica

Análisis Compuesto de CMP (Planarización Química Mecánica)

Contaminación del combustible QC (inferior 5 micras)

I + D de jabón líquido

El flujo de muestra se genera utilizando una jeringa de precisión y un motor integrado para medir cantidades precisas. ¡La cantidad mínima de muestra es de solo 20 μ l! Si su aplicación requiere muestras de mayor tamaño, el tamaño de la jeringa se puede adaptar para satisfacer sus necesidades.

(ADR) Opción robótica de dispensación automática:

Construido específicamente para el Ipac 2, este robot de dispensación automática ha sido diseñado para ahorrarle tiempo y aumentar la eficiencia de la medición. Simplemente seleccione la plataforma que contiene la muestra del software y las celdas dentro de la plataforma que se probarán y comience la serie de análisis. El robot funciona en coordinación con el Ipac 2 para mezclar, dispersar y medir la muestra. El análisis se guarda y la celda se enjuaga antes de comenzar la siguiente medición. Puede probar hasta 96 muestras sin interferencia humana, ahorrando tiempo y energía para otros proyectos y tareas.

Software relacionado

Los datos e imágenes de cada partícula se almacenan individualmente en una base de datos binaria Occhio. El instrumento está impulsado por el software Callisto 3D, que controla todo el análisis: "SOP", estadísticas, informes y almacenamiento de datos.

Rango de tamaño de partícula	de 0.2 μ m a 1000 μ m
Volumen de muestra Mínimo	desde 0.02ml
Jeringa de precisión de control	de flujo de muestra
Grosor Celular	Grosor Variable

[/vc_column_text][/vc_column][/vc_row]

COTECNO