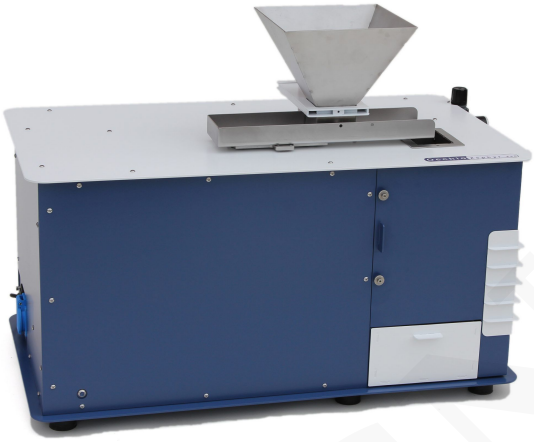
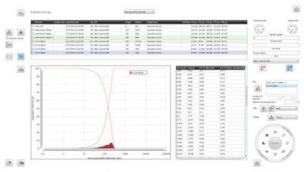
ZEPHYR ESR 2



Tecnología de análisis de imágenes para aplicaciones en seco: tamaño de partículas y caracterización de formas.

SKU: N / A | **Categorías:** Instrumentos de dispersión seca |

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="126834" 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]Tecnología de análisis de imágenes para aplicaciones en seco: tamaño de partículas y caracterización de formas. Dispersión primaria vibratoria junto con dispersión secundaria de caída libre por gravedad.

Descripción general del instrumento:

El Zephyr ESR 2 es el último desarrollo en la instrumentación de la serie Zephyr de Occhio. Este instrumento viene equipado con una lente telecéntrica doble y un panel de retroiluminación azul homogéneo que le brinda una calidad de imagen y profundidad de enfoque inigualables.

Con la capacidad de analizar de forma autónoma partículas entre 30 µm y 3 cm, este instrumento es el reemplazo perfecto y compacto para los procedimientos estándar de análisis de tamices.

• Excelente correlación con los métodos de tamizado estándar (norma ASTM o DIN)

Análisis rápido e informes de datos.
Limpieza automatizada
Muy poco mantenimiento
Ideal para aplicaciones como: pellets, gránulos, arena, semillas, o para controles de calidad y procesos, así como aplicaciones de I + D para la caracterización de formas básicas y avanzadas.

Con Occhio Zephyr ESR 2 puede medir:

Tamaño de partícula
Forma de partícula
Transparencia de partículas
Distribución del tamaño del tamiz, que incluye correlación

Software relacionado:

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

Rango de partículas:

Rango de tamaño de partícula entre 30 µm y 30 mm[/vc_column_text][/vc_column][/vc_row]

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO