



Occhio FC200MHR

Código: OCCHIO-FC200MHR

Marca: Occhio

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

FC200MHR Tecnología de análisis de imágenes para aplicaciones líquidas: recuento de partículas, caracterización de tamaño y forma de partículas. Flujo de líquido generado por una bomba de membrana. Descripción general del instrumento Especialmente desarrollado para aplicaciones líquidas cuando el volumen de muestra supera los 30 ml. Es un instrumento extremadamente flexible, entregado con un vaso de precipitados externo de acero inoxidable que incluye agitación superior (configuración estándar). Para aplicaciones particulares, también podría conectarse directamente a un vaso de vidrio o dentro de un reactor de polimerización o cristalización. El flujo de muestra es generado por una bomba de membrana integrada. El procedimiento operativo incluye información sobre la cantidad de muestra, el volumen de muestreo y el número de partículas analizadas. Como en todos los instrumentos de dispersión húmeda de Occhio, el núcleo de la celda de flujo se suministra con diferentes espesores de espaciador. La elección de un espaciador adecuado proporciona una imagen más nítida y reduce la dilución de la muestra, lo que mejora la fiabilidad de la medición. Opción de alta resolución 'HR' La resolución de imagen es uno de los aspectos clave de los instrumentos basados en análisis de imágenes. Nuestra opción HR viene con un sensor de ultra alta resolución. Este sensor le ofrece imágenes más nítidas con solo una pequeña calibración óptica. Con Occhio FC200MHR puede medir: Tamaño de partícula Forma de partícula Concentración de partículas (recuento de partículas) Transparencia de partículas Software relacionado Los datos e imágenes de cada partícula se almacenan en una base de datos binaria de Occhio. El instrumento está controlado por el software Callisto, que controla todo el análisis: "SOP", estadísticas, informes y almacenamiento de datos. Características principales Rango de tamaño de partícula De 0,8 µm a 800 µm Flujo de muestra Bomba de membrana Espesor de la celda Espesor variable ¿Quiere recibir más información? ¡Contáctanos! ¡Contáctanos!

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)