



SKU: 8100203

Cámara de Recuento Tipo Neubauer

HIRSCHMANN®

Descripción general:

La **cámara de recuento tipo Neubauer** es un dispositivo óptico de vidrio diseñado para permitir el **conteo manual de células o partículas en suspensión** bajo microscopio. Está equipada con una retícula de cuadrícula **delineada con líneas claras (bright-lined)**, lo que facilita la visualización y el recuento de elementos celulares en una muestra líquida al ser cubierta con un cubreobjetos.

Este producto es ampliamente usado en **hematología, microbiología, cultivos celulares y análisis clínicos rutinarios**, para determinación de concentración celular y evaluación de muestras biológicas líquidas.

Características principales

- **Retícula de alta visibilidad (bright-lined)** para facilitar el conteo bajo microscopio.
- Profundidad estandarizada de **0,1 mm**, lo que permite cálculos volumétricos precisos.
- Incluye **dos cubreobjetos compatibles** para uso inmediato.
- Compatible con la mayoría de microscopios de laboratorio estándar.
- Construcción confiable y conforme a estándares europeos de calidad.

Aplicaciones de uso

- Recuento de glóbulos rojos y blancos en sangre.
- Conteo de células en cultivos celulares.
- Evaluación de partículas o microorganismos en suspensión.
- Uso en laboratorios clínicos, de investigación y universidades.

Especificaciones técnicas:

Parámetro	Especificación
Tipo de producto	Cámara de recuento tipo Neubauer
Código de producto	8100203
Marca	Hirschmann
Retícula	Doble cuadrícula con líneas claras (bright-lined)
Profundidad de cámara	0,1 mm
Material	Vidrio óptico de precisión
Contenido del paquete	1 cámara de recuento + 2 cubreobjetos de vidrio
Certificación	CE conforme a Normativa IVD 98/79/EC
Uso recomendado	Conteo de células en líquidos biológicos
Aplicaciones típicas	Hematología, recuentos celulares, cultivos, microbiología