

# MEDIDOR DE TURBIDEZ DIGITAL MI415PRO



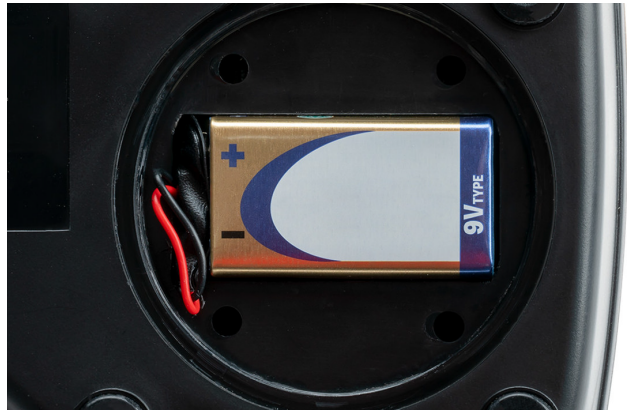
## MEDICIÓN PRECISA EN CADA GOTA

Calidad garantizada para análisis de turbidez confiables. El **medidor de turbidez digital MI415 PRO de Milwaukee Instruments** está diseñado para brindar lecturas exactas bajo el método **ISO 7027**. Utiliza tecnología óptica de luz infrarroja y permite una detección rápida y sencilla de turbidez en muestras de agua o líquidos, ideal para aplicaciones en **laboratorio, tratamiento de agua, industria alimentaria y ambiental**.

# CARACTERÍSTICAS GENERALES

## INTUITIVO, PORTÁTIL Y LISTO PARA MEDIR

- Facilidad de uso desde el primer instante
- Encendido simple y lectura directa en unidades FNU.
- Calibración guiada con estándares incluidos (0, 10 y 500 FNU).
- Función de apagado automático tras 5 minutos sin uso.
- Operación con batería de 9V incluida.



## TECNOLOGÍA QUE SE ADAPTA A TUS NECESIDADES

- Ligero, preciso y robusto
- Método óptico sin reactivos químicos.
- Alta resolución de hasta 0.01 FNU.
- Rango amplio: de 0.00 a 1000 FNU.
- Precisión garantizada:  $\pm 0.5$  FNU o  $\pm 5\%$  de la lectura.

## APLICACIONES IDEALES

- El aliado perfecto para múltiples entornos
- Plantas de tratamiento de agua
- Laboratorios ambientales
- Industrias de bebidas y alimentos
- Control de calidad en procesos industriales



DESCUBRE NUESTRA FICHA TÉCNICA

# ESPECIFICACIONES



| Característica           | MI415PRO                         |
|--------------------------|----------------------------------|
| Rango                    | 0.00 – 50.00 FNU / 50 – 1000 FNU |
| Resolución               | 0.01 FNU (bajo) / 1 FNU (alto)   |
| Precisión                | ±0.5 FNU o ±5% de la lectura     |
| Fuente de luz            | LED infrarrojo de alta emisión   |
| Detector de luz          | Fotocélula de silicio            |
| Método                   | Luz dispersa (ISO 7027)          |
| Temperatura de operación | 0 a 50°C / hasta 100% HR         |
| Batería                  | 1 x 9V                           |
| Apagado automático       | Después de 5 minutos sin uso     |
| Dimensiones              | 192 x 104 x 52 mm                |
| Peso                     | 380 g                            |

BIO  
M E D I C A L  
CARE