



# Turbidímetro

## PCE-TUM 100

La precisión del turbidímetro garantiza mediciones exactas en cualquier aplicación pertinente. Gracias a los 5 puntos de calibración almacenados, este turbidímetro es un equipo ideal para diferentes campos de aplicación. Adicionalmente, el turbidímetro ofrece la opción de una calibración personalizada de la turbidez. Con hasta 5 puntos de calibración, el turbidímetro se adapta a los requisitos y condiciones de medición específicos.

La pantalla a color del turbidímetro muestra los resultados de medición de forma clara y sencilla. La interfaz de uso también es sencilla, lo que simplifica considerablemente el manejo. Esto permite incluso a nuevos usuarios utilizar el turbidímetro de forma rápida y eficaz. La memoria interna guarda los datos de medición para su posterior análisis o elaboración de informes.

Para una gestión fluida de los datos, el turbidímetro está equipado con una interfaz USB para soportes de datos externos. Puede guardar fácilmente los resultados de medición del turbidímetro en una memoria USB. Además, la interfaz RS-232 para impresoras ofrece la opción de imprimir directamente los informes de medición para obtener una rápida documentación.

En resumen, el turbidímetro destaca por su precisión, su manejo sencillo y sus opciones de almacenamiento y transmisión de datos. Es la solución ideal para cualquiera que plantee las máximas exigencias a las mediciones de turbidez.

- ▶ Medición precisa
- ▶ 5 puntos de calibración almacenados
- ▶ Permite una calibración individual en 5 puntos
- ▶ Pantalla a color
- ▶ Manejo sencillo
- ▶ Memoria interna
- ▶ Interfaz USB-A para soporte de datos
- ▶ Interfaz RS-232 para impresora

### Características técnicas

#### Turbidez

Rango	0 ... +500 NTU
Resolución	0,01 NTU
Precisión	±5 % F.S.

#### Otras especificaciones

Pantalla	LED
Dimensiones pantalla	4,2"
Interfaz	RS-232 / USB-A
Fuente de luz	LED @ 850 nm
Método de medición	Luz difusa 90°
Puntos de calibración	5
Idioma menú	Inglés
Índice de protección	IP20
Alimentación	110 ... 220 V / 50 ... 60 Hz
Tipo de enchufe	Enchufe IEC
Condiciones de funcionamiento	16 ... 35 °C / 45 ... 80 % H.r.
Condiciones de almacenamiento	16 ... 35 °C / 45 ... 80 % H.r.
Dimensiones	37 x 31 x 11,5 cm
Otras dimensiones	Cubeta (Ø x altura) 25 x 65 mm
Peso	3,68 kg

### Contenido del envío

1 x Turbidímetro PCE-TUM 100
2 x Cubetas
1 x Cable de alimentación
1 x Memoria USB
1 x Manual de instrucciones

## Más información



Nos reservamos el derecho a modificaciones