

Turbidímetro portátil (0,00 a 1000 NTU) luz infrarroja, salida USB/ RS232



El turbidímetro HI98713 mide la turbidez de una muestra de agua en el rango de 0,00 a 1000 FNU. Un efectivo algoritmo calcula y convierte la salida de los detectores en FNU.

- Este turbidímetro cumple el RD3/2023 de aguas de consumo.
- El sistema óptico -Método infrarrojo (ISO 7027)
- Características de GLP
- Registro de más de 200 mediciones
- Cumple con la norma ISO 17381:2012
- Certificado - Real Decreto

Se suministra completo con 5 cubetas de medición con tapa, patrones de calibración, aceite de silicona, paño limpieza cubetas, 5 porta-taqq con tags, pilas, adaptador, instrucciones y maletín de transporte.

Referencia: -

Especificaciones de turbidez

Rango	0.00 a 1000 FTU
Resolución	0.01; 0.1; 1 FNU
Selección de rango	automático
Precisión (@ 25°C)	± 2% de la lectura más 0.1 FNU
Repetibilidad	± 1% de lectura o 0.01 FNU, lo que sea mayor
Luz extraviada	<0.1 FNU
Detector de luz	fotocelula de silicona
Método	Método

	nefelométrico de relación (90 ° y 180 °)
Modo de medición	normal, media, continua
Estándares de turbidez	<0.1, 15, 100 y 750 FNU
Calibración	Calibración de dos, tres o cuatro puntos.

Especificaciones generales

Fuente de luz	860 nm IR LED / más de 100,000 lecturas
Memoria de registro	200 registros
Conectividad	USB o RS232
Ambiente	0 a 50 ° C , HR máx. 95% sin condensación
Fuente de alimentación	1.5V pilas AA (4) / adaptador de 12 VDC; apagado automático después de 15 minutos de inactividad
Dimensiones	224 x 87 x 77 mm
Peso	512 g
Información sobre pedidos	HI98713 se suministra con cubetas y tapas de muestra (5), cubetas de calibración HI98713-11, aceite de silicona, paño para limpiar cubetas, baterías, adaptador de CA, instrucciones y estuche de transporte resistente.

