

Turbidímetro y Fotómetro multiparamétrico portátil Cloro Libre y Total/Bromo/pH/Ácido Cianúrico/Hierro/Iodo completo



Maletín compuesto por Turbidímetro y Fotómetro multiparamétrico portátil de Cloro Libre y Total/Bromo/pH/Ácido Cianúrico/Hierro/Iodo.

Fotómetro HI97101:

- Calibrable y ajustable por el usuario - Sistema Calcheck.
- Lámpara de LED.
- Impermeable, nueva protección del sistema óptico
- Diámetro cubeta: 25mm

Turbidímetro HI93703:

- Luz infrarroja, de acuerdo al método ISO7027 (UNF = FTU)
- Calibrable en 3 puntos (0, 10 y 500 UNF)
- Diámetro cubeta: 19mm

* Para más información sobre el contenido de los maletines HS94101C y HS94101M mirar "DESCRIPCIÓN".

Referencia: -

Especificaciones técnicas del [fotómetro HI97101](#)

pH	Rango	6.5 a 8.5 pH
	Resolución	0.1 pH
	Precisión	± 0.1 pH
	Método de pH	método rojo fenol
Cloro libre y cloro total	Rango	0.00 a 5.00 mg / L (ppm) Cl ₂
	Resolución	0.01 mg / L por debajo de 3.50 mg / L 0.10 mg / L por encima 3.50 mg / L

	Precisión	± 0.03 mg / L ± 3% de lectura	
	Método del cloro	adaptación del método USEPA y el método estándar 4500-Cl G	
Acido cianúrico	Rango	0 a 80 mg / L (ppm)	
	Resolución	1 mg / L	
	Precisión	± 1 mg / L ± 15% de lectura	
	Método de ácido cianúrico	adaptación del método turbidimétrico	
Yodo	Rango	0.0 a 12.5 mg / L (ppm) de yodo	
	Resolución	0.1 mg / L	
	Precisión	± 0.1 mg / L ± 5% de lectura	
	Método	adaptación del método EPA, DPD	
Bromo	Rango	0.00 a 10.00 mg / L (ppm) de bromo	
	Resolución	0.01 mg / L	
	Precisión	± 0.08 mg / L ± 3% de lectura	
	Método de Bromo	adaptación del método EPA, DPD	
Hierro	Rango	0.00 a 1.60 mg / L (ppm)	
	Resolución	0.01 mg / L	
	Precisión	± 0.01 mg / L ± 8% o lectura	
	Método de hierro	adaptación del método TPTZ	
Especificaciones adicionales	Fuente de luz	diodo emisor de luz (LED)	
	Detector de luz	fotocélula de silicio	
	Tipo de Batería	alcalina 1.5 V AA (3)	
	Apagado automático	después de 15 minutos de inactividad (30 minutos antes de realizar la lectura)	
	Entorno	De 0 a 50 ° C; HR max 100% sin condensación	
	Peso	380 g	
	Dimensiones	142.5 x 102.5 x 50.5 mm	

Especificaciones técnicas del [turbidímetro HI93703](#)

Rango	0.00 a 1000 FTU
Resolución	0.01 (0.00 a 50.00 FTU); 1 (50 a 1000 FTU)
Precisión	± 0.5 FTU o ± 5% de la lectura (lo que sea mayor)
Calibración	Tres puntos (0 FTU, 10 FTU y 500 FTU)
Detector de luz	Fotocelda de silicio
Fuente de Luz	LED Infrarrojo
Tipo de batería / vida	1.5V AA (4) / aproximadamente 60 horas de uso continuo o 900 mediciones; apagado automático después de 5 minutos de inactividad
Condiciones ambientales	0 a 50°C ; HR máx. 95% (sin condensación)
Dimensiones	220 x 82 x 66 mm
Peso	510 g
Información para pedidos	Se suministra con 2 cubetas de medición con tapa, pilas y manual de instrucciones.