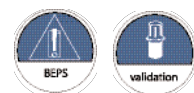


Análisis del cloro en altas concentraciones, con calibración por parte del usuario "Cal Check®"



Para responder a las diferentes exigencias de análisis del cloro, incluso en concentraciones elevadas, HANNA instruments.sfi propone los equipos: HI 95734 y HI 95771.

El HI 95734 permite el análisis de concentraciones de cloro libre y total hasta de 10.00 ppm.

Este equipo está destinado al control de la super-cloración, y por lo tanto, al abatimiento de las cloraminas.

HI 95771 es un fotómetro desarrollado para medir la dosificación del cloro en los procesos de desinfección con concentraciones elevadas de cloro.

Gracias al amplio rango que va desde 0 a 500 ppm, está indicado para la industria alimentaria, por ejemplo en la fase de lavado de las hortalizas, fruta y verdura. Además, este fotómetro está dotado de un segundo rango, (de 0.00 a 5.00 ppm) para medidas precisas incluso en valores más bajos, a fin de controlar el proceso de remoción del cloro restante antes de liberar el agua tratada.

Además, Usted será capaz de verificar en todo momento el correcto funcionamiento de su equipo, a través de las cubetas estándar "Cal Check®"



Especificaciones

	HI 95734	HI 95771
Rango	cloro libre de 0.00 a 10.00 mg/L cloro total de 0.00 a 10.00 mg/L	de 0 a 500 mg/L
Resolución	0.01 mg/L (0.10 mg/L sobre 3.50 mg/L)	1 mg/L de 0 a 200 mg/L; 10 mg/L sobre 200 mg/L
Precisión	±0.06 mg/L a 3.00 mg/L	±2 mg/L a 100 mg/L
Fuente luminosa	lámpara de tungsteno con filtro de interferencia de banda estrecha a 525 nm	
Sensor luminoso	fotocélula de silicio	
Alimentación	1 pila de 9V	
Auto-desconexión	después de 10 minutos de inactividad en modalidad de medida después de 1 hora de inactividad en modalidad de calibración	
Condiciones de trabajo	de 0 a 50 °C; H.R. máx. 95% sin agua de condensación	
Dimensiones	180 x 83 x 46 mm	
Peso	290 g	
Método	adaptación del método USEPA 330.5 y Standard Methods 4500-Cl	

Accesorios

HI 710009	Funda de goma de protección, color azul	para HI 95771	
HI 710010	Funda de goma de protección, color naranja	HI 95771-01	Reactivos en polvo para 100 tests
para HI 95734		HI 95771-03	Reactivos en polvo para 300 tests
HI 93734-01	Reactivos en polvo para 100 tests (cloro libre o total)	HI 95771-11	Cubetas estándar "Cal Check®" para HI 95771
HI 93734-03	Reactivos en polvo para 300 tests (cloro libre o total)		
HI 95734-11	Cubetas estándar "Cal Check®" para HI 95734		

Como pedir

HI 95734: se suministra completo con 2 cubetas de medida, pila 9V e instrucciones.

HI 95771: se suministra completo con 2 cubetas de medida, pila 9V e instrucciones.

Versión Kit

HI 95734C: kit que incluye HI 95734, maletín robusto de transporte, tijeras, paño de limpieza, estándar "Cal Check®".

HI 95771C: kit que incluye HI 95771, maletín robusto de transporte, paño de limpieza, estándar "Cal Check®".