

Rango de nitrato	0,00 a 5,00 ppm (como NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )
Resolución de nitrato	0,01 ppm
Precisión de nitrato	± 0,25 ppm ± 2% de lectura a 25 ° C (77 ° F)
Método de nitrato	Método colorimétrico. La reacción entre el nitrato y el reactivo provoca un tinte rosa / violeta en la muestra. Este comprobador ha sido desarrollado para trabajar con muestras de agua de mar.
Fuente de luz del fotómetro / colorímetro	Diodo emisor de luz a 525 nm
Detector de luz fotómetro / colorímetro	Fotocélula de silicio
Tipo de batería / duración	Alcalina AAA de 1,5 V
Apagado automático	Después de 10 minutos de inactividad
Ambiente	0 a 50 ° C (32 a 122 ° F); máx. 95% de humedad relativa sin condensación
Peso	64 g (2,3 onzas)
Dimensiones	86,0 x 61,0 x 37,5 mm (3,4 x 2,4 x 1,5 ")
Información sobre pedidos	El Checker HC HI781 se suministra con cubetas de muestra con tapas (2), kit de inicio de reactivo de nitrato (reactivos para 25 pruebas), portafiltros, jeringa de 10 ml, jeringa de 5 ml con punta, vial de mezcla con tapa, batería e instrucciones.
Notas	La presencia de nitrito y cobre interferirá con la medición.