

Rango de amoniaco	0,00 a 3,00 ppm de NH <sub>3</sub> -N
Resolución de amoniaco	0,01 ppm
Exactitud del amoniaco	± 0.05 ppm ± 5% de lectura
Método de amoniaco	adaptación del Manual de ASTM de Tecnología del Agua y Ambiental D1426-92, Método Nessler. La reacción entre el amoníaco y los reactivos provoca un tinte amarillo en la muestra.
Fuente de luz del fotómetro / colorímetro	LED a 470 nm
Detector de luz fotómetro / colorímetro	fotocélula de silicio
Tipo de batería / duración	(1) 1,5 V AAA
Apagado automático	después de diez minutos de inactividad
Ambiente	0 a 50 ° C (32 a 122 ° F); RH max 95% sin condensación
Peso	64 g (2,25 onzas)
Dimensiones	81,5 mm x 61 mm x 37,5 mm (3,2 "x 2,4" x 1,5 ")
Información sobre pedidos	HI700 Checker® se suministra con (2) cubetas de muestra con tapas, kit de inicio de reactivo de amoníaco para 25 pruebas (1 botella de reactivo A HI700A-0 y 1 botella de reactivo B HI700B-0), batería e instrucciones.