



Colorímetro de bolsillo para Nitratos (LR) Marine



Checker®HC HI781

Colorímetro de bolsillo para Nitratos (LR) Marine

Los nitratos son un producto secundario en el ciclo del nitrógeno. Cantidades elevadas de nitratos en acuarios de arrecife puede provocar el crecimiento de organismo indeseables como algas y dino-flagelados, mientras que deficiencia de este compuesto puede llevar a la inanición en donde SPS y otros corales mostrarán pérdida de color o palidez.

El Colorímetro de bolsillo Checker HI781 utiliza el principio Lambert-Beer para determinar la concentración de nitrato de manera colorimétrica. El HI781 está diseñado específicamente para niveles bajos de nitratos en acuarios de agua salada. El rango de 0.00 a 5.00 es ideal para el mantenimiento de acuarios de arrecife.

- Ideal para acuarios y biología marina
- Fácil de usar y más preciso que los test kits químicos
- Pequeño en tamaño, grande en conveniencia

Especificaciones	HI781
Rango	0.00 a 5.00 ppm (mg/L) NO ₃
Resolución	0.01 ppm
Precisión @ 25°C/77°F	±0.25 ppm ±2% de la lectura
Fuente de luz	LED @ 525 nm
Detector	Fotocelda de silicóna
Método	Método de reducción de zinc
Apagado automático	Después de diez minutos sin uso
Ambiente	0 a 50°C (32 a 122°F); HR max 95% sin condensar
Tipo de batería	(1) 1.5V AAA
Información de entrega	El Checker HI781 se entrega junto a cubetas de vidrio con tapa (2), set de reactivos iniciales para nitrato (reactivos para 25 pruebas), soporte para filtro, jeringa de 10 mL, jeringa de 5 mL con punta, vial de mezcla con tapa, batería.
Accesorios	HI781-25 set de reactivos para 25 test HI781-11 estándares de verificación

