

## چکر نیترات رنج بالا HI782 هانا

چکر رنج بالا نیترات دریایی HI782 به طور خاص برای تعیین سریع و دقیق رنج بالای نیترات برای آکواریوم های آب شور و کاربردهای دریایی طراحی شده است.



اندازه گیری با رنج بالای ۷۵,۰ ppm

- پیچیدگی دقت درجه آزمایشگاهی کمتر شده است - تنها به ۱ معرف نیاز دارد.
- عملیات دیجیتال ساده و بصری می باشد.
- چه در خانه، چه در محل کار، چه در حال حرکت اندازه گیری ها دقیق می باشد.

نیترات آخرین مرحله در چرخه نیتروژن است. مقادیر بیش از حد نیترات در آکواریوم های آب شور رشد ارگانسیم های نامطلوب مانند جلبک ها و داینوفلاژلات ها را تسهیل می کند HI782. یک روش ساده، دقیق و مقرون به صرفه برای اندازه گیری نیترات از ۰,۰ تا ۷۵,۰ ppm به عنوان  $\text{NO}_3^-$  در آکواریوم آب شور شما است.



چکر HI782 از روش کاهش روی برای اندازه گیری غلظت نیترات به صورت رنگ سنجی استفاده می کند .  
HI782 نتایج سریع و دقیق را در چهار مرحله آسان ارائه می دهد.

ویژگی ها در یک نگاه:

- ایده آل برای استفاده با نمونه های آب شور است.
- دقیق تر از کیت های آزمایش شیمیایی است.
- به یک پارامتر اختصاص داده شده است.
- اندازه کوچک، راحتی زیاد.
- بدون خطا با خواندن دیجیتال.
- ایده آل برای آکواریوم ها و کاربردهای زیست شناسی دریایی.

لطفاً جهت خرید و یا آگاهی از قیمت چکر رنج بالا نیترات [HI782](#) هانا ، [با ما](#) تماس بگیرید.

مشخصات فنی:

SPECIFICATION NAME	DETAIL
SKU	HI782
Range	0.0 to 75.0 ppm (as NO <sub>3</sub> -)
Resolution	0.1 ppm
Accuracy @ 25°C/77°F	±2.0 ppm ±5% of reading @ 25 °C (77 °F)
Light Source	LED @ 525 nm
Light Detector	silicon photocell
Method	Zinc reduction method. The reaction between nitrate and the reagent causes a pink tint in the sample. This checker has been developed to work with seawater samples.
Battery Type	(1) 1.5V AAA
Auto-off	after ten minutes of non-use
Environment	0 to 50°C (32 to 122°F); RH max 95% non-condensing
Dimensions	86.0 x 61.0 x 37.5 mm (3.4 x 2.4 x 1.5")

SPECIFICATION NAME	DETAIL
Weight	64 g (2.3 oz)
Ordering Information	Each HI782 is delivered in a case with custom insert and is supplied with sample cuvette and cap (2 pcs.), Marine Nitrate High Range reagent starter kit (reagents for 10 tests), 3 mL Pasteur pipette (1 pc.), 1.5V AAA Alkaline battery (1 pc.), and Instruction manual.
Reagent Set	HI782-25 (25 tests)
Calibration Set	HI782-11