

## 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 فشرده و 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> <sup>-</sup> )
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")
Weight	64 g (2.3 oz)

SPECIFICATION NAME	DETAIL
<b>Ordering Information</b>	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.
<b>Reagent Set</b>	HI782-25 (25 tests)
<b>Calibration Set</b>	HI782-11