

چکر آمونیاک HI733

اطلاعات محصول چکر آمونیاک HI733

چکر آمونیاک HI733 یک روش ساده ، دقیق و مقرون به صرفه برای اندازه گیری طیف وسیعی از آمونیاک در آب شیرین است HI733. که به عنوان جایگزین دقیق تری برای تست کیت های شیمیایی طراحی شده است ، در چهار مرحله آسان نتایج سریع و دقیق را ارائه می دهد.



- ۱) مرحله اول - ۱ میلی لیتر از نمونه و ۹ میلی لیتر معرف "B" را به گلدان اضافه شده اضافه کنید
- ۲) مرحله دوم - نمونه را داخل Checker قرار دهید و آن را صفر کنید
- ۳) مرحله سوم - نمونه را بردارید و معرف "A" را اضافه کنید
- ۴) مرحله چهارم - نمونه را مجدداً وارد کرده و برای اندازه گیری نتایج دکمه را ۳ ثانیه نگه داشته تا تایمر شمارش معکوس دستگاه فعال شود ، پس از سپری شدن زمان دستگاه عدد دقیق اندازه گیری شده را نمایش می دهد



چکر آمونیاک HI733 از سازگاری کتابچه راهنمای ASTM در زمینه آب و فناوری محیط زیست D1426-92 ، روش نسلر استفاده می کند. واکنش بین آمونیاک و معرف باعث ایجاد رنگ زرد در نمونه می شود.

اطلاعات سفارش گذاری چکر آمونیاک HI 733 : HI733 به همراه ۲ عدد کووت و کلاهک ، کیت استارت معرف 1) بطری HI 733A-0 و ۱ بطری (HI 733B-0 ، ۱ عدد باتری AAA 1 x1.5V و یک دفترچه راهنما عرضه می شود.



مشخصات فنی چکر آمونیاک HI733

Range	0.0 to 99.9 ppm as NH ₄ ⁺
Resolution	0.1 ppm
Accuracy (@20°C/68°F)	±1.0ppm ±5% of reading
Measurement Method	Colorimetric
Light Source	Photodiode @470 nm
Light Detector	Silicon photocell
Method	Adaptation of the ASTM Manual of water and Environmental Technology D1426-92, Nessler Method. The reaction between ammonia and reagents causes a yellow tint in the sample.
Power Supply	Battery - 1 x 1.5V AAA
Power Auto Off	After 10 min. of inactivity
Environment	0 to 50°C (32 to 122°F); RH max 95% non-condensing
Dimensions	81.5 x 61 x 37.5 mm (3.2 x 2.4 x 1.5")
Weight	64 g (2.25 oz.)