

تستر pH مدل HI98103 هانا

تستر pH مدل : HI98103 دستگاه **ph متر قلمی** HI98103 دستگاهی جیبی و قابل حمل ساخت کمپانی HANNA آمریکا، جهت اندازه گیری میزان اسیدیته یا بازی بودن محلول های آب می باشد. این دستگاه دارای الکتروود قابل تعویض و با دقت ۰٫۱ می باشد.

پی اچ متر قلمی HI98103 هانا

تستر pH مدل HI98103 دارای شاخص ثبات روی صفحه نمایش می باشد که بالاترین سطح اطمینان را در نتایج، برای کاربر ایجاد می کند. دستگاه HI98103 دارای، ویژگی خاموش شدن خودکار می باشد که در مصرف باتری و صرفه جویی در مصرف انرژی تاثیر گذار است.



اندازه پی اچ متر هانا HI98103

تستر HI98103 دارای سایز کوچک، دستگاهی ایده آل برای کلیه مصارف می باشد. پی اچ متر قلمی HI98103 دارای یک صفحه نمایش بزرگ LCD می باشد که عملکرد خوانش را در روند آزمایش از هر زاویه ای برای کاربر ساده می کند.

عمر طولانی باتری تستر pH مدل HI98103

باتری دستگاه از نوع CR2032 Li-Ion است که قابلیت ۱۰۰۰ ساعت استفاده مداوم را دارد. باتری با چشمک زدن کاربر را از شرایط خود مطلع می سازد. به طوری که زمان تعویض باتری است، تا از خطا در اندازه گیری به جهت ضعیف بودن باتری جلوگیری شود.

الکتروود اسید سنج قلمی HI98103

دستگاه HI98103 دارای الکتروود قابل تعویض می باشد، که در صورت آسیب یا غیر فعال شدن به راحتی تعویض می شود.

طراحی الکتروود مخروطی

الکتروود دستگاه HI98103 به شکل مخروطی می باشد و مدل آن HI1271 است. این الکتروود عرضه شده به طول ۱۰۳ میلی متر است و نوک آن به قطر ۸ میلی متر می باشد تا به راحتی در لوله های آزمایش ، ویال ها و سایر ظروف سر باز کوچک قرار بگیرد.

بدنه پلاستیکی تستر pH مدل HI98103

بدنه پلاستیکی به طور قابل توجهی تعمیر و نگهداری لازم را کاهش می دهد.

متعلقات همراه در جعبه دستگاه

جهت استفاده راحت و بدون دردسر کاربر در داخل جعبه دستگاه HI98103 چند ساشه محلول کالیبراسیون با حجم کم موجود می باشد.

تمیز کردن الکتروود

تستر شما با محلول شستشو با فرمول شیمیایی خاص که تولید کمپانی HANNA است قابل شستشو می باشد. این ترکیب غلیظ از شوینده ها ، تستر شما را به سرعت و به طور موثری تمیز می کند به طوری که تستر شما در شرایط بهینه قرار بگیرد.

محلول های کالیبراسیون بافر ۴ و بافر ۷

هنگام انجام کالیبراسیون pH مهم است که از بافرهای صحیح استفاده شود. جهت شروع کار فوری برخی از بافرها در بسته دستگاه فراهم شده است. ساشه های یکبار مصرف به صورت جداگانه تعبیه شده اند ، بنابراین هر بار که از کالیبراسیون استفاده می کنید از بافر تازه استفاده می کنید.

محلول نگهدارنده

نگهداری مناسب الکتروود شما اندازه گیری های قابل اعتماد و ماندگاری طولانی الکتروود را تضمین می کند. محلول نگهدارنده HANNA بطور ویژه فرموله شده است تا در زمانی که از الکتروود استفاده نمی شود ، با قرار دادن الکتروود در داخل محلول نگهدارنده (KCL) از آن نگهداری کند.



جهت دریافت قیمت دستگاه HI98103 هانا یا خرید [HANNA HI98103](#) و کسب اطلاعات فنی بیشتر با کارشناسان شرکت ستاره عرش آریا نماینده انحصاری کمپانی HANNA در ایران تماس گرفته و از مشاوره های فنی بیشتر بهره مند گردید.

مشخصات فنی دستگاه HANNA HI98103

Specification Name	Detail
مدل	HI98103
رنج pH	0.0 to 14.0 pH
رزولوشن pH	0.1 pH
دقت pH (@25°C/77°F)	±0.2 pH
کالیبراسیون pH	Automatic, at one or two points
الکتروود pH	HI1271 (included)
خاموشی خودکار	8 minutes, 60 minutes, or can be disabled
باتری / طول عمر	CR2032 Li-ion / approximately 1000 hours of continuous use
شرایط محیطی	0 to 50°C (32 to 122°F); RH 95% max
ابعاد	50 x174 x 21 mm (2 x 6.8 x 0.9")
وزن	50 g (1.8 oz)
شرایط تحویل	Supplied with HI1271 pH electrode, pH 4.01 buffer solution sachet (2), pH 7.01 buffer solution sachet (2), electrode cleaning solution sachet (2), battery, quality certificate, and instruction manual in a carrying case.