تستر pH ماء الشعیر مدلHI981031

تستر pH ماء الشعیر مدل: HI981031 دستگاهHI981031 ، تستر قلمی طراحی شده جهت اندازه گیری میزان pHموجود در ماء الشعیر می باشد . این تستر جیبی ساده با کارکرد بسیار آسان دستگاهی با قابلیت تصحیح دمایی می باشد. پراب دستگاه HI981031 از جنس تیتانیوم با نوک شیشه ای مسطح می باشد. الکترود خاص دستگاه HI981031 ، این دستگاه را برای اندازه گیری میزان pH حاصل از مخمر یا مالت ، ایده آل می سازد.

دستگاه HI981031 با کلیه محلول های بافر جهت کالیبراسیون اولیه و لوازم ضروری از قبیل باتری همراه است . به طوری که کاربر پس از دریافت دستگاه بلافاصله می توند از آن استفاده کند.

پی اچ متر قلمی هاناHI981031

یک شاخص پایداری روی صفحه نمایش بالاترین سطح اطمینان را در نتایج شما ایجاد می کند . پی اچ متر HI981031دارای قابلیت خاموشی خودکار می باشد . در صورتی که کاربر پس از مدتی از دستگاه استفاده نکند ، دستگاه به طور خودکار خاموش می شود.

باتری دستگاه

دستگاه HI981031 به همراه باتری CR2032-Li-ion می باشد که دارای طول عمر تا ۱۰۰۰ ساعت می باشد.

الکترود دستگاهHI981031

دستگاه تستر ماء الشعیر مدل HI981031 طوری طراحی شده است که الکترود آن قادر به اندازه گیری میزان اسیدیته در محیطی که مالت و مخمر وجود دارد ، می باشد.

جنس الکترود دستگاهHI981031

الکترود دستگاه HI981031 به صورت FLAT TIP یعنی با نوک صاف می باشد و همچنین دارای اتصالات پارچه ای است. در صورت گرفتگی ، اتصال را به سادگی با استخراج ۸/۱ این اتصال از الکترود پاک کنید تا یک قسمت جدید را در معرض دید خود قرار دهد ، در نتیجه اتصال جدید برای عمر طولانی تر الکترود حاصل می شود.

جنس بدنه الکترود HI981031 از تیتانیوم می باشد . جنس تیتانیومی الکترود سبب جلوگیری از هرگونه شکستگی یا آسیب احتمالی در حین آزمایش در محیط حضور ماء الشعیر می شود.

ما اعتقاد داریم که خرید یک تستر قلمی باید به سادگی انجام شود . در واقع با خرید آسان یک پی اچ متر قلمی می توانید تست ها و آزمایشات خود را برای بالا بردن کیفیت محصول ماء الشعیر خود ، به راحتی انجام دهید.

محلول شستشو

در داخل بسته به همراه دستگاه HI981031 هانا مقداری محلول شستشو که با فرمول شیمیایی خاص تولید شده است ، وجود دارد. این محلول خاص باعث تمیز کردن الکترود از شکر یا مخمر هایی که به بدنه الکترود چسبیده اند ،می شود. سپس با تمیز کردن بدنه الکترود ، مجدد الکترود را به بالاترین میزان دقت خود می رساند.

بافرهای کالیبراسیون ٤،٧

از آنجا که انتخاب بافر کالیبراسیون درست ،برای کالیبره کردن دستگاه از اهمیت بسیار زیادی برخوردار است ، لذا جهت کالیبره کردن اولیه در داخل بسته مقداری محلول کالیبراسیون در بسته بندی ساشه وجود دارد.

محلول نگهدارنده

جهت نگهداری الکترود در فضایی مناسب ، نیاز به تهیه محلول نگهدارنده (KCL) الکترود که دارای فرمول شیمیایی خاص می باشد ، هست.

این محلول جهت نگهداری الکترود و بالا بردن طول عمر الکترود می شود.

جهت دریافت اطلاعات فنی بیشتر و یا مشاوره فنی جهت انتخاب دستگاه درست متناسب با نیازتان با کارشناسان شرکت ستاره عرش آریا نماینده رسمی و انحصاری HANNA در ایران تماس بگیرید.

در صورت تمایل به خرید HI981031 HANNA و یا آگاهی از قیمت دستگاه هانا HI981031با ما تماس بگیرید.

مشخصات فنی دستگاهHI981031 HANNA

جزئیات	مشخصات فنی
HI981031	مدل
0.00 to 14.00 pH	رنجpH
0.01 pH	رزولوشنpH
±0.05 pH	PH Accuracy (@25°C/77°F)
Automatic, one or two-point	کالیبراسیونpH
Automatic, 0 to 80 °C	تصحیح دمایی
8 minutes, 60 minutes, or can be disabled	خاموشی خودکار
CR2032 Li-ion / Approximately 800 hours of continuous use	طول عمر باتری
0 to 50 °C (32 to 122 °F); RH 95% max	شرایط محیطی
51 x 165 x 21 mm (2 x 6.5 x 0.9“)	ابعاد
60 g (2.11 oz.)	وزن
Each HI981031 Beer pH Tester is supplied with:pH 4.01 buffer solution liquid sachet (2 pcs.), pH 7.01 buffer solution liquid sachet (2 pcs.), Cleaning solution for brewing deposits (2 pcs.), Electrode storage solution, 13 mL dropper, Instruction manual, Quality Certificate	اطلاعات سفارش