

HI9810392 pH Meter شکلات هانا مدل

PH سنج HALO2 **HI9810392** برای آزمایش pH در فرآیند ساخت شکلات طراحی شده است. پراب داخلی دارای یک اتصال مرجع باز (Open Junction)، نوک شیشه ای مخروطی و قابل جابجایی است.



بلوتوث open junction امکان اتصال آسان به سیستم های ثبت داده های فعلی (لب تاپ، PC، تلفن همراه و ...) را فراهم می کند

اتصال جهانی

پروتکل open junction بلوتوث® امکان اتصال آسان با برنامه Hanna Lap و سیستم مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی فعلی (LIMS) را فراهم می کند. تستر PH بی سیم Halo2 با GLP سازگار است.

حفاظت ضد آب IP65

بدنه PH متر دارای استاندارد IP65 است که به این معنی است که در برابر ذرات و گرد و غبار از سطح بالایی محافظت می کند و در برابر نفوذ آب محافظت می کند.

اندازه جیبی و کوچک

اندازه جمع و جور pH متر را برای آزمایش در حین حرکت ایده آل می کند. یک صفحه نمایش LCD بزرگ، خوانش را در یک نگاه از هر زاویه ای فراهم می کند، و عملکرد یک دکمه ای فرآیند تست را برای هر کاربری ساده می کند.

الکتروود با قابلیت شارژ محلول الکتروولیت

هنگامی که خوانش ها کند هستند، برای تمیز کردن سریع و یک الکتروولیت جدید، به سادگی الکتروود جدا کرده و ژل داخل الکتروولیت را شارژ کنید. داشتن یک پراب تمیز با الکتروولیت مرجع جدید باعث بهبود عملکرد و افزایش طول عمر دستگاه می شود.

نوک شیشه ای مخروطی

طراحی نوک مخروطی اجازه نفوذ مستقیم به محصولات شکلات و سس را می دهد.



بدنه PVDF

پلی وینیلیدین فلوراید (PVDF) یک پلاستیک بادوام است که در برابر اکثر مواد شیمیایی و حلال های مورد استفاده برای ضد عفونی در صنایع غذایی از جمله کلر (سفید کننده) مقاوم است .

محلول پاک کننده رسوبات شکلات

تستر pH شما با محلول تمیز کننده ای ارائه می شود که برای حفظ الکترود شما از روغن ها و پروتئین های موجود در شکلات ها و سس ها طراحی شده است. این ترکیب غلیظ از مواد شوینده، دستگاه شما را به سرعت و کارآمد تمیز می کند تا دستگاه شما را در بهترین حالت نگه دارد.

کالیبراسیون آسان

برای کالیبراسیون آسان، می توان HALO2 را مستقیماً در ساشه های بافر کالیبراسیون HANNA قرار داد. استفاده از ساشه کالیبراسیون هانا تضمین می کند که بافر شما همیشه تازه است.

محلول نگهدارنده

ذخیره سازی مناسب الکترود شما اندازه گیری قابل اعتماد و عمر طولانی الکترود را تضمین می کند. محلول ذخیره سازی HANNA به طور ویژه فرموله شده است تا شیشه pH را هیدراته نگه دارد و در عین حال رشد ارگانیک را به حداقل برساند.

لطفاً جهت خرید و یا آگاهی از قیمت pH Meter شکلات هانا مدل HI9810392 با شرکت [ستاره عرش آریا](#) تماس بگیرید.

مشخصات فنی pH Meter شکلات هانا مدل HI9810392

Specification name	Detail
Reference	HI9810392
pH range	0.00 to 12.00 pH
PH resolution	0.01 or 0.1 pH
PH accuracy	± 0.05 pH
MV range	PH / mV conversion
MV resolution	0.1 or 1 mV
Temperature range	0.0 to 60.0 ° C (32.0 to 140.0 ° F)
Temperature resolution	0.1 ° C; 0.1 ° F
Temperature accuracy	± 0.5 ° C; ± 0.9 ° F
Calibration	Up to three or four points * Automatic buffer recognition with Hanna standard buffers (pH 1.68 *, 4.01, 7.01, 10.01) or NIST (pH 1.68 *, 4.01, 6.86, 9.18)
Temperature compensation	Automatic (ATC) or Manual (MTC) *
Electrode	Body Material - Polyvinylidene Fluoride (PVDF) Glass - Low Temperature Junction (LT) - Open Reference Cell - Double Electrolyte, Ag / AgCl - Gel (Refillable) Tip / Shape - Conical, Ø 5 x 10 mm (Ø 0.19 x 0.39 ") Outside Diameter - 12mm (0.47") Length - 75mm (2.95 ")
Battery Type	Lithium 3V - CR2032
Battery duration	Approximately 1000 hours (500 hours with Bluetooth enabled)
Atmosphere	0 to 50 ° C (32 to 122 ° F)
Cash register	Ingress protection IP65
Dimensions	51 x 150 x 21 mm (2.0 x 5.9 x 0.8 ")

Weight	45 g (1.6 oz)
Grades	* Available with Hanna Lab app ** Measuring outside the recommended operating temperature range may damage the gel electrolyte and void the product warranty. Note: The tester can display measurements from –2.00 to 16.00 pH. Measurements outside the pH range will blink. In this case, evaluate the integrity of the tester and the type of sample measured.