

pH متر پرتابل گوشت HI99163

pH متر پرتابل گوشت : HI99163 دستگاه HI99163 دستگاهی است قابل حمل طراحی شده جهت سادگی در تست pH محصولات گوشتی می باشد. دستگاه اندازه گیری pH گوشت HI99163 برای مقاومت در برابر محیط فرآوری گوشت طراحی شده است.

الکتروود تخصصی FC2323 دارای بدنه PVDF، نوک مخروطی با تیغه استیل ضد زنگ و اتصال باز است که آن را برای اندازه گیری pH در فرآوری گوشت ایده آل می کند.

دقت اندازه گیری pH با دستگاه ۰,۲ می باشد. این دستگاه در هنگام تحویل به کاربر به همراه تمام محلول های کالیبراسیون لازم و باتری است در واقع هر آنچه را که برای شروع کار اندازه گیری بلافاصله نیاز دارید، در داخل بسته موجود می باشد.



مشخصات کلی دستگاه pH متر پرتابل گوشت HI99163 :

- صفحه نمایشگر

روی صفحه نمایش دستگاه یک نشانگر وجود دارد که تأیید می کند که الکتروود دستگاه شما در بهترین حالت کار می کند.

- شاخص باتری کم

باتری قابلیت ۱۲۰۰ ساعت استفاده مداوم را دارد. هنگامی که سطح باتری زیر ۱۰٪ باشد، یک نماد هشدار چشمک می زند تا وضعیت باتری کم را اطلاع دهد. زیرا باتری کم ممکن است بر نتایج شما تأثیر بگذارد، در این شرایط دستگاه خاموش می شود تا از خواندن های نادرست ناشی از سطح پایین باتری جلوگیری شود.

- خاموش کردن خودکار

قابلیت خاموش کردن خودکار می تواند تنظیم شود تا دستگاه را در ۸ یا ۶۰ دقیقه خاموش کند یا می توان آن را غیرفعال کرد به طوری که دستگاه بطور مداوم روشن بماند. اگر کار با دستگاه به طور تصادفی متوقف شود ، ویژگی خاموش کردن خودکار باعث افزایش عمر باتری برای آرامش خاطر و صرفه جویی در مصرف انرژی می شود.

- دوام دستگاه

بدنه جدید IP67 که در جهت مقاومت در برابر ضربات ، افتادن و برخورد با مواد شیمیایی طراحی شده است ، عملکرد برتر در هر محیطی را تضمین می کند. این بدنه باعث جلوگیری از هر جهت در برابر گرد و غبار و نفوذ آب می شود.

- طراحی قابل حمل

دستگاه HI99163 هانا به گونه ای طراحی شده که به راحتی در دست جا می گیرد و کاربر می تواند به راحتی آن را حمل نموده و تست های خود را در محل های مختلف انجام دهد. و عملکرد دگمه دوگانه روند آزمایش را برای هر کاربر ساده می کند.

- صفحه نمایشگر

صفحه نمایش LCD چند سطحی طوری ساخته شده که می تواند در هر لحظه قرائت های pH و دما را از هر زاویه ای انجام دهد.

- پراب اتصال سریع

اتصال پراب دستگاه از نوع سریع DIN می باشد که اتصال و جدا کردن پراب را آسان می کند. روکش پلاستیکی از کابل محافظت می کند و بدون پیچاندن مهر و موم و محکم می شود.

- الکتروود FC2323

الکتروود FC2323 دارای نوک مخروطی با تیغه استیل ضد زنگ می باشد . شکل الکتروود FC2323 امکان نفوذ مستقیم به گوشت و محصولات گوشت را فراهم می کند.

تیغه استیل ضد زنگ برای محافظت آسان از گوشت و سایر مواد نیمه جامد مناسب می باشد.

- الکترو داتصال باز

طراحی اتصال باز الکترو د این شرایط را فراهم می کند که در صورت گیر کردن گوشت در داخل آن ، امکان جداسازی و برگرداندن الکترو د به حالت اول میسر می باشد.

- جنس بدنه PVD

جنس بدنه الکترو د از نوع ، پلی وینیلیدن فلوراید (PVDF) یک پلاستیک با دوام است که در برابر بیشتر مواد شیمیایی و حلالهایی که برای ضد عفونی در بخش مواد غذایی استفاده می شوند از قبیل کلر (سفید کننده)، مقاوم است.

- کیف حمل دستگاه

ما معتقدیم که خرید یک دستگاه PH متر باید کار ساده ای باشد. لذا هر آنچه برای اندازه گیری pH گوشت شما نیاز است در جعبه دستگاه مجهز شده است.

- ساشه های pH 4 و 7 بافر

هنگام انجام کالیبراسیون pH مهم است که از بافرهای صحیح استفاده شود. ما برخی از بافرهای شروع را برای شما فراهم می کنیم. ساشه های یکبار مصرف به صورت جداگانه مهر و موم می شوند ، بنابراین هر بار که کالیبراسیون می کنید از بافر تازه استفاده می کنید.

- محلول تمیز کردن اسیدهای روغنی و چربی

در دستگاه (HI99163 پی اچ متر گوشت) محلول تمیز کننده ای وجود دارد ، که الکترو د را از روغن ها و پروتئین هایی که در گوشت و فرآورده های گوشتی یافت می شود ، پاک می کند. این ترکیب غلیظ از مواد شوینده ، الکترو د pH شما را به سرعت و به طور مؤثر تمیز می کند تا الکترو د دستگاه در شرایط بهینه قرار بگیرد.



در صورت تمایل به خرید اسیدسنج هانا [HI99163](#) و یا آگاهی از قیمت به روز [HANNA](#) HI99163 با ما تماس بگیرید.

مشخصات فنی دستگاه HANNA HI99163

Specification Name	Detail
مدل	HI99163
رنج pH	-2.00 to 16.00 pH / -2.0 to 16.0 pH
رزولوشن pH	0.01 pH / 0.1 pH
دقت pH (@25°C/77°F)	±0.02 pH / ±0.1 pH
کالیبراسیون pH	automatic, at one or two points with two sets of standard buffers (pH 4.01 / 7.01 / 10.01 or pH 4.01 / 6.86 / 9.18) set Standard: 4.01; 7.01; 10.01 or NIST: 4.01; 6.86; 9.20
رنج mV	±825 mV (pH-mV)
رزولوشن mV	3 mV
دقت mV	±1 mV (pH-mV)
رنج دمایی	-5.0 to 105.0 °C/23.0 to 221.0 °F
رزولوشن دمایی	0.1 °C/0.1 °F
صحت دمایی (@25°C/77°F)	±0.5 °C up to 60 °C; ±1.0 °C outside ±1.0 °F up to 140 °F; ±2.0 °F outside
تصحیح دمایی	Automatic -5.0 to 105.0 °C/23.0 to 221.0 °F
شارژر	1.5V AAA batteries (3 pcs.)
توان باتری	approx. 1400 hours of continuous use
شرایط محیطی	0 to 50°C (32 to 122°F); RH max 100%
ابعاد	s 154 x 63 x 30 mm (6.1 x 2.5 x 1.2")

Specification Name	Detail
وزن	198 g (6.91 oz.) with batteries
اطلاعات سفارشی	Each meter is supplied complete with: • FC2323 amplified pH/temperature probe with stainless steel blade, DIN connector and 1 m (3.3') cable • pH 4.01 & 7.01 Buffer sachet • HI700630 grease and fats acid cleaning solution (2 sachets) • 100 mL beaker (1 pc.) • Alkaline batteries: 1.5V AAA (3 pcs.) • Rugged carrying case • Calibration certificate of meter • Calibration certificate of probe • Instruction manual
پراب پیشنهادی	FC2323 amplified pH/temperature probe with stainless steel blade, DIN connector and 1 m (3.3') cable (included)