

## پی اچ متر پرتابل Hanna مدل HI99131

پی اچ متر پرتابل Hanna مدل HI99131 دستگاهی برای ایجاد سادگی در تست pH حمام آبکاری طراحی شده است. به طور خاص برای اطمینان از اینکه مواد افزودنی و مواد شیمیایی به درستی کار می کنند تا آبکاری یکنواخت و سازگار داشته باشند. الکتروود تخصصی دارای بدنه تیتانیوم ، نوک تخت و محل اتصال متخلخل PTFE است که آن را برای اندازه گیری حمام های شیمیایی ایده آل می کند.



### pH متر آبکاری

دستگاه HI99131 ویژه اندازه گیری pH مستقیم حمام آبکاری است.

### شرایط پراب

یک نشانگر روی صفحه نمایش ، نشان می دهد که پراب شما در بهترین حالت کار می کند.

### نشانگر کم بودن باتری پی اچ متر پرتابل Hanna مدل HI99131

باتری های موجود ۱۲۰۰ ساعت استفاده مداوم را ارائه می دهند. هنگامی که سطح باتری زیر ۱۰٪ باشد ، یک علامت هشدار چشمک می زند تا وضعیت باتری کم را نشان دهد. وقتی ممکن است کمبود شارژ باتری روی نتایج شما تأثیر بگذارد ، دستگاه خاموش می شود تا از قرائت اشتباه ناشی از کم بودن باتری جلوگیری کند.

### خاموش شدن خودکار پی اچ متر پرتابل Hanna مدل HI99131

قابلیت خاموش کردن خودکار می تواند به گونه ای تنظیم شود که دستگاه را در ۸ یا ۶۰ دقیقه خاموش کند ، یا می تواند غیرفعال شود.

در صورت خاموش بودن دستگاه ، ویژگی خاموش شدن خودکار عمر باتری را برای آرامش خاطر و صرفه جویی در مصرف انرژی افزایش می دهد.

### ساخت با دوام

بدنه جدید IP67 برای مقاومت در برابر ضربه‌ها، افتادن‌ها و سقوط طراحی شده است و عملکرد عالی را در هر محیطی تضمین می کند. این دستگاه ها از هر جهت در برابر نفوذ گرد و غبار و آب محافظت می شوند.

### طراحی پرتابل

صفحه نمایش LCD با چند سطح ساخته شده است که به راحتی در دست شما قرار می گیرد ، صفحه نمایش را از هر زاویه ای با یک نگاه می توانید بخوانید و عملکرد دکمه دوتایی روند تست را برای هر کاربر ساده می کند.

### الکتروود اتصال سریع

اتصال سریع DIN اتصال پراب را ساده و آسان می کند. پوشش پلاستیکی از کابل در برابر آب و رطوبت محافظت می کند.

### بدنه تیتانیوم

بدنه تیتانیوم از الکتروود pH شما در برابر شکستگی تصادفی محافظت می کند ، و آن را برای اندازه گیری در حمام آبکاری ایده آل می کند. همچنین به عنوان یک پین منطبق برای کاهش مشکلات ناشی از جریان های الکتریکی عمل می کند.

### نوک شیشه ای تخت

نوک تخت و شیشه ای سر الکتروود به راحتی تمیز می شود و از جمع شدن مواد جامد موجود در محلول های آبکاری روی سنسور جلوگیری می کند و باعث کاهش تعمیر و نگهداری می شود.

### اتصال PTFE

این الکتروود دارای یک اتصال منحصر به فرد در برابر گرفتگی است که هم عمر پراب و هم دقت را افزایش می دهد. به دلیل مزایای شیمیایی ، PTFE به طور گسترده ای در کاربردهای صنعتی مورد استفاده قرار می گیرد.



لطفاً جهت خرید و یا آگاهی از قیمت پی اچ متر پرتابل Hanna مدل HI99131 هانا ، با ما تماس بگیرید.

#### مشخصات فنی

PH Range	-2.00 to 16.00 pH
Resolution	0.01 % pH
Accuracy	±0.02 pH
Calibration	automatic, at one or two points with two sets of buffers (standard 4.01, 7.01,10.01 or NIST 4.01, 6.86, 9.18)
TEMPERATURE Range	-5.0 to 105.0°C / 23.0 to 221.0°F
TEMPERATURE Resolution	0.1°C / 0.1°F
TEMPERATURE Accuracy	±1 mV
Temperature Compensation	automatic from -5.0 to 105.0°C (23 to 221°F)
Mv Range	±825 mV (pH-mV)
Mv Resolution	1 mV
Mv Accuracy	±1 mV
Probe	HI629113 preamplified pH probe with built-in temperature sensor and titanium cage working as matching pin, Quick DIN connector with 1m (3.3') cable