

پی اچ متر پرتابل Hanna مدل HI99131

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. الکترود 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.



دستگاه HI99131 ویژه اندازه گیری pH مستقیم حمام آبکاری است.

- شرایط پراب

یک نشانگر روی صفحه تأیید بصری می دهد که پراب شما در بهترین حالت کار می کند.

- نشانگر باتری کم 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 تا دستگاه به طور مداوم روشن بماند.

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 ضربه ، افت و ریختن زندگی واقعی طراحی شده است و عملکرد عالی را در هر محیطی تضمین می کند. این دستگاهها 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 و از طریق آزمایش ، صفحه را از هر زاویه ای با یک نگاه خوانش می کند و عملکرد دکمه دوتایی روند تست را برای هر کاربر ساده می کند.

- الکتروود اتصال سریع

اتصال سریع DIN و از بین بردن پراب را ساده و آسان می کند. پوشش لاستیکی از کابل محافظت می کند و بدون پیچ خوردگی درزگیر آب را فراهم 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

لامپ نوک تخت فرو رفتگی 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.

• تقاطع 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

-2.00 to 16.00 pH	PH Range
0.01 % pH	Resolution
±0.02 pH	Accuracy
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)	Calibration
-5.0 to 105.0°C / 23.0 to 221.0°F	TEMPERATURE Range
0.1°C / 0.1°F	TEMPERATURE Resolution
±1 mV	TEMPERATURE Accuracy

automatic from -5.0 to 105.0°C (23 to 221°F)	Temperature Compensation
±825 mV (pH-mV)	Mv Range
1 mV	Mv Resolution
±1 mV	PH Range
HI629113 preamplified pH probe with built-in temperature sensor and titanium cage working as matching pin, Quick DIN connector with 1m (3.3') cable	Resolution