

## تستر pH پوست مدل HI981037

تستر pH پوست مدل HI981037 : HI981037 پی اچ متر قلمی مخصوص پوست که طراحی شده تا به طور مستقیم pH پوست را اندازه گیری نماید و در صنایع پزشکی و بهداشتی کاربرد دارد. این دستگاه با نوع خاص طراحی و شکل الکتروود، جانکشن باز و نوک الکتروود تخت و الکتروولیت ژلی یک مدل ایده ال برای اندازه گیری پی اچ پوست می باشد.

### pH متر قلمی مخصوص پوست هانا HI981037

- دقت اندازه گیری  $\pm 0.05$
- دستگاه با محلول های مورد نیاز برای شروع کار تحویل می گردد
- الکتروود مخصوص برای چک سریع میزان pH پوست

### مشخصات بهتر برای تست بهتر

یک نمایشگر که نشان دهنده ثابت شدن و عدم نوسان است به شما کمک میکند که نتیجه دقیق تری داشته باشید. قابلیت انتخاب خاموش شدن اتوماتیک شما را در کنترل و ذخیره انرژی باطری کمک می کند.

### سایز جیبی

سایز کوچک یک ایده خوب برای pH متر مخصوص پوست است که همیشه همراهتان باشد. نمایشگر (LCD) بزرگ که امکان دیدن نتیجه را از همه زوایا برای مصرف کننده فراهم میکند. و کار با دستگاه فقط با یک کلید انجام تست را برای هر مصرف کننده ای آسان می کند.

### طول عمر بالای باطری

دستگاه با یک باطری CR2032 Li-ion تحویل می گردد که امکان تست مداوم را تا ۸۰۰ ساعت را فراهم می کند. و زمانی که باطری در حال تمام شدن است، آیکن باطری روی صفحه نمایش چشمک میزند برای همین شما هیچگاه هیچ اندازه گیری را از دست نمی دهید.

در اندازه گیری pH نیاز هست که نکاتی مد نظر قرار گیرید که انتخاب الکتروود مناسب یکی از مهمترین آنهاست.

### جانکشن باز

الکتروود جانکشن باز و با الکتروولیت ژلی طراحی شده برای کاهش گرفتگی جانکشن و کمترین اثر بر روی پوست طراحی شده که باعث اندازه گیری ثابت تر و دقیق تر می گردد.

## الکتروود مسطح

نوک الکتروود به شکل مسطح طراحی شده تا امکان قرار گرفتن بر روی پوست را دارا باشد.



## بدنه شیشه ای

بدنه شیشه ای امکان تمیز کردن سریع تر دارد و در مقابل مواد شیمیایی و حلال ها مقاوم هست.

## محلول شستشو

دستگاه pH متر پوست به همراه محلول شستشو ارائه میگردد تا شما همیشه بتوانید الکتروود را عاری از آلودگی نگهدارید.

## محلول کالیبراسیون ۷ و ۴

زمانی که دستگاه نیاز به کالیبراسیون دارد بسیار مهم است که بافر های کالیبراسیون سالم در دسترس باشد به همین منظور جهت شروع کار با دستگاه ساشه بافر های ۷ , ۴ در دستگاه قرار داده شده است.

## محلول نگهداری

برای اندازه گیری قابل اطمینان و افزایش طول عمر الکتروود به محلول نگهداری نیاز میباشد و محلول نگهداری HANNA با فرمول خاص برای نگهداری از الکتروود pH در دسترس شما می باشد.

مشخصات فنی دستگاه تستر pH پوست مدل HI981037 HANNA

رنج اندازه گیری	pH ۱۲,۰۰ تا 0.00
رزولوشن	0.01 pH
دقت اندازه گیری	±0.05 pH
کالیبراسیون	اتوماتیک ، یک یا دو نقطه ای

تصحیح دمایی	اتوماتیک ۰ تا ۵۰°C
الکتروود pH	pH electrode with flat tip and open junction for surface measurements
خاموش شدن اتوماتیک	8 minutes, 60 minutes or disabled
نوع باطری / طول عمر	CR2032 lithium ion battery (included) / approximately 800 hours of continuous use
شرایط محیطی	۰ تا ۵۰°C و رطوبت حداکثر ۹۵%
ابعاد	51 mm 151 X 29 X
وزن	۴۶ گرم
اطلاعات سفارشی	HI981037 is supplied with built in soil pH electrode, HI70004 pH 4.01 buffer solution sachet (2), HI70007 pH 7.01 buffer solution sachet (2), HI700630 electrode cleaning solution for soil deposits sachet (1), HI700664 electrode cleaning solution for humus deposits sachet (1), HI9072 storage solution (13 ml), HI9071 replacement bridge electrolyte, instruction manual, instrument quality certificate, and plastic carrying case