

فتومتر پرتابل HI97104

اطلاعات محصول فتومتر pH آلکالینیتی، کلر آزاد و کل و سیانوریک اسید HI97104



HI97104، پی اچ، قلیابیت، کلر آزاد، کل کلر و اسید سیانوریک را با دقت و سهولت در استفاده را در یک طراحی ساده و قابل حمل ترکیب می کند. سیستم نوری پیشرفته، دقت کیفیت آزمایشگاه را فراهم می کند در حالی که طراحی کاربر پسند آن برای هر کاربر آسان است و آن را به یک فوتومتر مناسب برای نیازهای آزمایش کیفیت آب تبدیل می کند. دستگاه HI97104 پنج پارامتر مهم را که معمولاً در تصفیه و ضد عفونی آب آشامیدنی، پساب و استخرها استفاده می شود اندازه گیری می کند.

-قبل از اندازه گیری نیازی به زمان گرم شدن نیست.

-دارای حالت آموزش برای دستورالعمل های گام به گام آسان می باشد.

-دکمه CAL برای بررسی عملکرد و کالیبراسیون می باشد.

فتومتر HI97104 دارای بسیاری از لوازم جانبی مورد نیاز برای اندازه گیری های موفق است.

هر فتومتر pH آلکالینیتی، کلر آزاد و کل و سیانوریک اسید HI97104 با:

- نمونه کووت (۲ عدد)
- درپوش (۲ عدد)
- درب پلاستیکی (۲ عدد)
- باتری های قلیایی: ۱,۵ ولت (3 AA عدد)
- کتابچه راهنمای دستور العمل
- گواهی کیفیت کنتور

کیت اختیاری HI97104C با اندازه گیری PH ، قلیایی ، کلر آزاد ، کل کلر و اسید سیانوریک (شامل استانداردهای بررسی (CAL) را میتوانید ارتقا دهید تا مقرون به صرفه ترین گزینه برای آزمایش باشد.

هر HI97104C با:

- نمونه کووت (۲ عدد)
- نمونه کلاه (۲ عدد)
- درب پلاستیکی (۲ عدد)
- A ZERO - CAL Cuvette A را بررسی کنید
- HI97701B - CAL Check Cuvette B به صورت رایگان و کلر کلر (پودر و مایع)
- HI97710B - CAL Cuvette B را برای pH بررسی کنید.
- HI97722B - CAL Cuvette B را برای یافتن اسید سیانوریک بررسی کنید.
- HI97775B - CAL Cuvette B را از نظر قلیایی بودن بررسی کنید.
- پارچه پاک کردن کووت ها
- قیچی
- باتری های قلیایی: ۱,۵ ولت 3 AA عدد)
- کتابچه راهنمای دستور العمل
- گواهی کیفیت کنتور
- گواهی استاندارد CAL را بررسی کنید.



لطفاً جهت خرید دستگاه دانلود فتومتر, pH آلکالینیتی ، کلر آزاد و کل و سیانوریک اسید [HI97104](#) و یا قیمت [HI97104 HANNA](#) [باما](#) تماس بگیرید.

مشخصات ظاهری فتومتر، pH، آلکالینیتی، کلر آزاد و کل و سیانوریک اسید: HI97104

Light Source	light emitting diode
Bandpass Filter Bandwidth	8 nm
Bandpass Filter Wavelength Accuracy	±1.0 nm
Light Detector	silicon photocell
Cuvette Type	round, 24.6 mm diameter

مشخصات pH:

pH Range	6.5 to 8.5 pH
pH Resolution	0.1 pH
pH Accuracy (@25°C/77°F)	±0.1 pH
pH Method	Adaptation of Phenol Red method

مشخصات کلر آزاد و کلر کل:

Chlorine Range	0.00 to 5.00 mg/L (ppm) Cl ₂
Chlorine Resolution	0.01 mg/L
Chlorine Accuracy	±0.03 mg/L (ppm) ±3% of reading
Chlorine Method	Adaptation of US EPA method 330.5, DPD Colori metric method

مشخصات سیانوریک اسید:

Cyanuric Acid Range	0 to 80 mg/L (ppm) cyanuric acid
Cyanuric Acid Resolution	1 mg/L
Cyanuric Acid Accuracy	±1 mg/L ±15% of reading
Cyanuric Acid Method	Adaptation of the turbidimetric method

مشخصات اضافی :

Display	128 x 64 pixel B/W LCD with backlight
Auto-off	After 15 minutes of inactivity (30 minutes before a READ measurement)
Environment	0 to 50 °C (32 to 122 °F); 0 to 100% RH, non-serviceable
Weight	380 g (13.4 oz.)
Battery Type	Alkaline 1.5 V AA (3 pcs.)
Dimensions	142.5 x 102.5 x 50.5 mm (5.6 x 4.0 x 2.0")
Ordering Information	<p>Each HI97104 is delivered in a cardboard box and is supplied with:• Sample cuvette (2 pcs.)• Sample cuvette cap (2 pcs.)• Plastic stopper (2 pcs.)• 1.5V AA Alkaline batteries• Instruction manual• Meter quality certificate</p> <p>Each HI97104C is delivered in a rugged carrying case and is supplied with:• Sample cuvette (2 pcs.)• Sample cuvette cap (2 pcs.)• Plastic stopper (2 pcs.)• A ZERO- CAL Check Cuvette A• HI97701B - CAL Check Cuvette B for Free and Total Chlorine (Powder & Liquid)• HI97710B - CAL Check Cuvette B for pH• HI97722B - CAL Check Cuvette B for Cyanuric Acid• HI97775B - CAL Check Cuvette B for Alkalinity• Cloth for wiping cuvettes• Scissors• 1.5V AA Alkaline batteries• Instruction manual• Meter quality certificate• CAL Check standard certificates (4 pcs.)</p>