



Be Right™



SL1000 Portabler Parallel-Analysator (PPA)

Artikel-Nr.: LPV443.99.10002

CHF Preis: Kontakt

Lieferung innerhalb von 2 Wochen

Der Quantensprung in der Wasseranalytik

Der portable Parallel-Analysator (PPA) SL1000 von Hach führt dieselben wasseranalytischen Tests mit weniger als der Hälfte der bisher nötigen manuellen Arbeitsschritte durch. Sie erhalten in einem Bruchteil der bisherigen Analysen-Dauer präzise und zuverlässige Messergebnisse. Bis zu sechs Parameter können gleichzeitig analysiert werden.

Noch weniger Schwankungen

Vermeiden Sie manuelle Arbeitsschritte, um noch mehr Sicherheit zu erhalten. Automatisierung und eine interne Temperaturregelung machen den gesamten Messvorgang konsistent und wiederholbar. Die Messmethoden basieren auf denselben Verfahren und Reagenzien wie die aktuellen Hach Methoden.

Noch weniger Stress

Ein einziges Gerät für colorimetrische und elektrochemische Messungen, äußerst kompakt als Einsatzkit mit weniger sperrigem Zubehör. Hach Pulverkissen oder Glasküvetten sind nicht erforderlich. Alle Chemikalien und Prozesse sind vollständig im Chemkey enthalten.

Deutlich schnellere Analysen

Sie können bis zu vier colorimetrische und zwei elektrochemische Messungen parallel durchführen und so die gesamte Analyse in einem Viertel der Zeit abschließen. Das Resultat: mehr Analysen vor Ort, schnellere Ergebnisse und mehr Standortbesuche pro Schicht.

Chemkey Technologie

Chemkey Reagenzien enthalten dieselben Chemikalien und folgen demselben Reaktionsmuster, dem Sie bereits seit Jahrzehnten vertrauen – ab sofort in einer einfachen und eigenständigen Verpackung. Mit EPA-Zulassung für den Nachweis von freiem und Gesamt-Chlor.

Technische Daten

Batterieanforderung:	Lithium-Ionen Akkumulator, 7.4 V, 5.0 Ah (5000 mAh)
Batterielaufzeit:	>200 Chemkey Messungen pro Akkuladung
Betriebsbedingungen:	Entladen: 5 - 50 °C (41 to 122 °F) / max. 85 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
	Laden: 5 - 45 °C (41 to 113 °F) / max. 85 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Detektor:	Silizium-Fotodiode
Gehäuse-Schutzklasse:	IP64
Gewährleistung:	24 Monate
Gewicht:	1,2 kg
Inhalt:	Messgerät SL1000, Tragekoffer, 1 Messgerät-Probenbehälter, 2 Elektroden-Probenbehälter, wiederaufladbarer Akku, Ladegerät, Trageschlaufe, Gerätehandbuch und USB-Kabel
Instrument Bundle:	SL1000 - PPA Portabler Parallel-Analysator- Colorimeter portabel mit USB

Lagerbedingungen:	-20 - 60 °C / max. 85 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Lamp Type:	Leuchtdiode (LED)
Lieferumfang:	SL1000 meter, carrying case, 1 instrument sample cup, 2 electrode sample cups, rechargeable battery, battery charger, hand strap, instrument manual, and USB cable
Messart:	Transmission (%), Extinktion (E) und Konzentration (Konz)
Schnittstellen:	Mini-USB
Schutzklasse:	III
Zertifizierung:	CE, UKCA, FCC, ISED, RCM, KC

Inhalt

Messgerät SL1000, Tragekoffer, 1 Messgerät-Probenbehälter, 2 Elektroden-Probenbehälter, wiederaufladbarer Akku, Ladegerät, Trageschleife, Gerätehandbuch und USB-Kabel