



Prenosný paralelný analyzátor SL1000 (PPA)

Kat. číslo produktu: **LPV443.99.10002**
EUR Cena bez DPH: Kontaktujte nás
Dostupné

Analýza kvality vody. Výrazne efektívnejšia.

Prenosný paralelný analyzátor Hach SL1000 (PPA) vykonáva rovnaké analýzy s použitím menej než polovice manuálnych krokov. Získajte veľmi presné výsledky s nižšou pravdepodobnosťou chýb za zlomok času. Až šesť parametrov analyzovaných súčasne.

Nižšia variabilita

Vylúčte manuálne kroky, ktoré môžu spôsobiť variabilitu, dokonca aj v prípade, že ich vykonávajú skúsení pracovníci. Automatizácia a vnútorná kontrola teploty zabezpečujú konzistentnosť a opakovateľnosť celého procesu, pričom sa používajú rovnaké postupy a reagencie ako pri súčasných metódach Hach.

Menej starostí

V jedinom prístroji sa spája možnosť kolorimetrických i elektrochemických analýz v rámci terénnej súpravy vyžadujúcej menšie množstvo rozmerného príslušenstva. Manipulácia s práškovými reagentami alebo sklenenými kyvetami viac nie je potrebná. Reakcie prebiehajú v Chemkey, ktoré obsahujú všetky potrebné chemikálie.

Rýchlejšie analýzy

Vykonajte paralelne až štyri kolorimetrické merania a dve merania s elektródami a dokončíte celú sadu analýz za štvrtinu času. Vykonajte na mieste viac analýz, získajte potrebné výsledky rýchlejšie a navštívte počas pracovnej zmeny viacero vzorkovacích miest.

Technológia Chemkey

Reagencie Chemkey obsahujú rovnaké chemikálie a pracujú s rovnakými metódami, ktorým dôverujete už niekoľko desaťročí – teraz sa však dodávajú v jednoduchom, kompaktnom balení. Schválené agentúrou EPA na vykazovanie voľného a celkového chlóru v pitnej vode.

Technické údaje

Certifikácia:	CE, UKCA, FCC, ISED, RCM, KC
Detektor:	Kremíková fotodióda
Hmotnosť:	1,2 kg
Instrument Bundle:	SL1000 - PPA Portable Parallel Analyser- Portable Colorimeter with USB
Krytie:	IP64
Lamp Type:	Svetlo emitujúca dióda (LED)
Obsah balenia:	Prístroj SL1000, transportný kufrík, 1 nádobu na vzorky do prístroja, 2 nádoby na vzorky pre použitie s elektródou, nabíjateľnú batériu, nabíjačku batérií, popruh na ruku, návod na používanie prístroja a USB kábel.
Obsahuje:	SL1000 meter, carrying case, 1 instrument sample cup, 2 electrode sample cups, rechargeable battery, battery charger, hand strap, instrument manual, and USB cable
Podmienky skladovania:	-20 - 60 °C / maximálna relatívna vlhkosť (bez kondenzácie) 85 %

Požiadavky na batérie:	Balenie dobíjateľných lítiových batérií, 7.4 V, 5.0 Ah (5000 mAh)
Prevádzková teplota:	Bez zdroja napájania: 5 - 50 °C (41 až 122 °F) / max. 85% relatívnej vlhkosti (nekondenzujúcej)
	So zdrojom napájania: 5 - 45 °C (41 až 113 °F) / max. 85% relatívnej vlhkosti (nekondenzujúcej)
Režim merania:	Transmitancia (%), absorbanca (abs) a koncentrácia (Conc)
Rozhranie:	Mini USB
Trieda ochrany:	III
Záruka:	24 mesiacov
Životnosť batérie:	>200 analýz s Chemkey pri plne nabitej batérii

Obsah balenia

Prístroj SL1000, transportný kufrík, 1 nádobu na vzorky do prístroja, 2 nádoby na vzorky pre použitie s elektródou, nabíjateľnú batériu, nabíjačku batérií, popruh na ruku, návod na používanie prístroja a USB kábel.