



28 Kolorimeter 450 nm

Kat. číslo produktu: 5870045

ZASTARANÁ POLOŽKA
Táto položka už nie je dostupná.

Malá veľkosť, veľký výkon v rámci analýz vodotesnosti

Robustný a spoľahlivý filtračný fotometer pre špecifické vlnové dĺžky 450 nm. Programovateľný používateľom. V prenosnom puzdre, kompletná súprava s batériami, kyvetami a návodom na použitie.

Všeobecné nástroje systému Pocket Colorimeter II sú určené na použitie v rámci aplikácií, ktoré nie sú súčasťou štandardných analytických systémov. Sú k dispozícii v rámci širokého rozsahu vlnových dĺžok vhodných pre mnohé rôzne vlastné kalibrácie. Okrem továrenskej kalibrácie absorpcie (0 – 2,5 A) tieto prístroje ponúkajú dve dvojbodové lineárne kalibrácie zadávané používateľom a možnosť výberu zobrazenej hodnoty v rozsahu od 0,00 do 2,55 alebo 0,0 do 99,0.

Jediný parameter – prenosný fotometer, ktorý môžete vziať so sebou kamkoľvek

Je ľahký a napájaný batériami, vhodný na dlhšiu prácu v teréne alebo rýchle procesné monitorovanie na mieste. Meranie je možné vykonávať v rámci dvoch rozsahov so zameraním na množstvo dôležitých parametrov.

Schválené USEPA na testovanie pitnej a odpadovej vody

Vreckový kolorimeter II je dostatočne jednoduchý na používanie, čo znamená, že spoľahlivé výsledky s presnosťou porovnateľnou s laboratórnym zariadením môže získať každý používateľ.

Naprogramovaný z výroby

Každé zariadenie Pocket Colorimeter II je možné naprogramovať na sledovanie niektorého z viac než 35 parametrov. Mnohé z nich sú založené na metódach schválených EPA. Viac sa nevyžaduje žiadna manuálna kalibrácia. Stačí iba vynulovať zariadenie pomocou blanku, vložiť zreagovanú vzorku a načítať výsledok.

Vodotesný, ľahký, masívny

Zariadenie Pocket Colorimeter II skutočne môžete prenášať vo vrecku! Zariadenie má hmotnosť iba 0,23 kg (8,1 unce) a disponuje pevným a nárazuvzdorným puzdrom, ktoré chráni elektroniku a optiku počas mnohých rokov bezproblémovej prevádzky. Trieda ochrany IP67: zariadenie Pocket Colorimeter II je možné ponoriť do vody s hĺbkou 1 meter po dobu 30 minút. Zariadenie taktiež dokáže plávať!

Podsvietený displej, protokolovanie údajov, spätné vyvolanie

Jasné zobrazenie hodnôt dokonca aj pri náročných podmienkach, vďaka podsvieteniu a veľkým znakom na displeji. Záznam 10 najnovších výsledkov merania spolu s časom merania. Už žiadne ďalšie zaznamenávanie hodnôt na papier.

Technické údaje

Certifikáty:	Európska značka CE
Detektor:	Křemíkový detektor
Displej: LCD (podsvietený):	LCD, s podsvietením
Dĺžka dráhy kyvety:	1 cm 25 mm
Hmotnosť:	0,23 kg

Krytie:	IP67 (s výnimkou priestoru pre batérie)
Lamp Type:	Svetlo emitujúca dióda (LED)
Obsah balenia:	Each wavelength specific Pocket Colorimeter II Instrument comes complete as a ready-to-use kit in a sturdy custom carrying case, including a printed manual.
Parameter:	Wavelength specific, 450 nm
Počet testov:	Až 18
Presnosť vlnovej vĺžky:	Pevná vlnová dĺžka ± 2 nm líši sa podľa modelu
Rozmery (V x Š x H):	155 mm x 61 mm x 35 mm
Vlnová dĺžka:	Fixed wavelength ± 2 nm varies with model
Záruka:	24 mesiacov

Obsah balenia

Each wavelength specific Pocket Colorimeter II Instrument comes complete as a ready-to-use kit in a sturdy custom carrying case, including a printed manual.