



28 Koloriméter, 450 nm

Termékszám:

5870045

ELAVULT CIKK

Ez a termék már nem elérhető.

Kis méret, nagy teljesítmény a vízelemzésben

Robusztus és megbízható, hullámhossz-specifikus szűrős fotométer, 450 nm A felhasználó által programozható. Hordtáskában, reagensekkel, küvetákkal és kezelési utasítással

A Pocket Colorimeter II alaplaborok a normál elemző rendszerekkel nem lehetséges alkalmazásokhoz használhatóak. Ezek sokféle egyedi kalibrációhoz alkalmas többféle hullámhosszal kaphatók. A gyári abszorbanca-kalibráción (0-2,5 A) kívül a műszerek lehetőséget adnak két, a felhasználó által bevitt kétpontos lineáris kalibrációra és választhatóan 0,00 - 2,55 vagy 0,0 - 99,0 közötti kijelzett értékre.

Egy paraméteres, bárhol használható fotométer

Kis súlyú elemes működtetésű, hosszabb ideig tartó helyszíni alkalmazásokhoz, vagy gyors helyszíni technológiai monitorozásra alkalmas. A mérések több fontos paraméterre két mérési tartományban végezhetőek el.

Ivóvízhez és szennyvízhez az USEPA jóváhagyásával

A Pocket Colorimeter II egyszerűen használható, a laborműszerekhez hasonló pontosságú, megbízható eredményeket biztosít.

Gyárilag programozva

Minden Pocket Colorimeter II műszert több mint 35 paraméter egyikére előre beprogramozták. Ezek közül több EPA-jóváhagyású módszereken alapul. Nincs szükség kézi kalibrálásra. Egyszerűen csak nullázza a műszert vakpróbával, tegye be a reagált mintát és olvassa le az eredményt.

Vízhatlan, kis súlyú, masszív

A Pocket Colorimeter II műszer elfér egy zsebben. Súlya mindössze 0,23 kg. A több éves, zavartalan működést elősegíti a masszív, ütésálló ház, mely megvédi az elektronikát és az optikát. IP67 besorolás: a Pocket Colorimeter II 30 percig 1 méter mélyen vízbe merítve is pontosan működik. A műszert úgy tervezték, hogy lebegjen a víz felszínén.

Háttérvilágítású kijelző, adatgyűjtés, tárolt adatok visszahívása

A háttérvilágításnak és a nagyméretű számoknak köszönhetően a kijelzett értékek nehéz körülmények között is jól láthatók. A mérés időpontjával együtt rögzíti a tíz legutóbbi adatpontot. Nincs szükség kézi adatrögzítésre.

Műszaki adatok

A doboz tartalma:

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.

Borítás besorolás:

IP67 (elemtartó nélkül)

Detektor:

Szilíciumdetektor

Garancia:

24 hónap

Hullámhossz:

Fixed wavelength ± 2 nm varies with model

Hullámhossz pontosság:

Rögzített hullámhossz ± 2 nm a típus szerint változik

Kijelző:	LCD, háttérvilágítás
Lamp Type:	Fénykibocsátó dióda (LED)
Megfelelőségi igazolások:	Európai CE-jelzés
Méretek (MxSZxM):	155 mm x 61 mm x 35 mm
Mintacella fényút:	1 cm 25 mm
Paraméter:	Wavelength specific, 450 nm
Súly:	0,23 kg
Tesztek száma:	Legfeljebb 18

A doboz tartalma

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.