



POCKET CLRMTR II MOLIBDÉN RENDSZER Pocket Colorimeter[™] II - Molibdát

Termékszám:

5870010

Veszélyes

ELAVULT CIKK

Ez a termék már nem elérhető.



Portable Colorimeter programmed for the determination of Molybdate, Ternary complex method. In carrying case, complete with reagents, cuvettes and operating instructions.

Az új Pocket Colorimeter[™] II szűrős fotométer bárhol használható műszer. Kis súlyú elemes működtetésű, hosszabb ideig tartó helyszíni alkalmazásokhoz, vagy gyors helyszíni technológiai monitorozásra alkalmas. A műszer két csatornás mérésre képes. Mindegyik csatorna elfogadja a felhasználó által meghatározott kalibráló görbét. A kalibráláshoz legfeljebb 10 standard használható. A görbét az egyes alkalmazott standardok értékpontjait összekötő egyenes vonalszakaszokkal hozza létre. Lineáris vagy nemlineáris, pozitív vagy negatív meredekségű kalibrálásra van lehetőség. Ha a koloriméteren egy korábban felvett kalibráló görbe készült, a kalibráló görbe a billentyűzetről kézzel is bevihető. Legalább két adatpárra (koncentráció és abszorbancia) van szükség.

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 elég 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:

Pocket Colorimeter II elemző rendszer, molibdát Két előre kalibrált tartomány: 0,02 - 3,00 mg/liter és 0,1 - 12,0 mg/liter Mo Reagenskészlet (100 vizsgálatához) Minden Pocket Colorimeter II műszert használatra készen szállítunk, amely reagenskészletet (előre bemért, egységnyi reagens adagokat), masszív hordtáskát és kezelési utasítást tartalmaz.

Borítás besorolás:

IP67

Detektor:

Szilíciumdetektor

Hullámhossz:	Fixed wavelength $\pm$ 2 nm varies with model
Hullámhossz pontosság:	Rögzített hullámhossz $\pm$ 2 nm a típus szerint változik
Kijelző:	LCD, háttérvilágítás
Lamp Type:	Fénykibocsátó dióda (LED)
Legkisebb beosztás:	.01
Megfelelőségi igazolások:	Európai CE-jelzés
Méréstartomány:	0.02 - 3.00 mg/L Mo
Méréstartomány (2):	0,1 - 12,0 mg/L Mo
Méretek (MxSZxM):	155 mm x 61 mm x 35 mm
Mintacella fényút:	1 cm 25 mm
Módszer név:	Koloriméter/ Terner komplex
Módszer száma:	8169
Műszer:	A PC II is a készlet része.
Paraméter:	Molibdát - molibdén formájában
Smallest increment:	0.01
Súly:	0,23 kg
Tartó stílus:	D
Tesztek száma:	100

A doboz tartalma

Pocket Colorimeter II elemző rendszer, molibdát Két előre kalibrált tartomány: 0,02 - 3,00 mg/liter és 0,1 - 12,0 mg/liter Mo Reagenskészlet (100 vizsgálathoz) Minden Pocket Colorimeter II műszert használatra készen szállítunk, amely reagenskészletet (előre bemért, egységnyi reagens adagokat), masszív hordtáskát és kezelési utasítást tartalmaz.