

28 Kolorimetr 550 nm

Kat. číslo produktu: **5870055**

ZASTARALÁ POLOŽKA
Tato položka již není dostupná.

Malý velikostí, velký na analýzu, s odolností proti vodě

Robustní a spolehlivý filtrový fotometr se specifickou vlnovou délkou, 550 nm. Uživatelsky programovatelný. V přepravním kufříku, společně s bateriemi, kyvetami a návodem k použití.

Kapesní kolorimetry Pocket II pro uživatelské metody jsou určeny pro aplikace, které nejsou obsaženy v standardních analytických systémech. Jsou k dispozici v různých vlnových délkách vhodných pro mnoho uživatelských kalibrací. Kromě tovární kalibrace absorbance (0–2,5 A) přístroje umožňují dvě uživatelsky zadané, dvoubodové lineární kalibrace a poskytují možnost zobrazení hodnoty buď v rozmezí 0,00 až 2,55, nebo 0,0 až 99,0.

Přenosný fotometr pro jeden parametr
Je lehký a funguje na baterie, vhodný pro rozsáhlé měření v terénu nebo rychlé monitorování procesu přímo na místě. Měření lze provádět ve dvou rozsazích pro řadu důležitých parametrů.

Schváleno organizací USEPA pro pitnou a odpadní vodu
Kapesní kolorimetr Pocket II se používá tak snadno, že spolehlivé výsledky s přesností srovnatelnou s výsledky z laboratorního přístroje s ním může získat kdokoliv.

Továrně předprogramovaný
Každý kapesní kolorimetr Pocket II je předprogramován na měření jednoho z více než 35 parametrů. Většina testů je založena na metodách schválených organizací EPA. Není vyžadována manuální kalibrace. Přístroj se jednoduše vynuluje pomocí blanku, vloží se zreagovaný vzorek a odečte se výsledek.

Voděodolný, lehký, robustní
Kapesní kolorimetr Pocket II můžete skutečně nosit v kapse! Pevné, nárazuvzdorné pouzdro přístroje s hmotností pouze 0,23 kg (8,1 oz) chrání elektroniku a optiku a zajišťuje mnohaletý bezproblémový provoz. Stupeň krytí IP67: kapesní kolorimetr Pocket II vydrží ponořený ve vodě v hloubce 1 metru po dobu 30 minut a stále bude fungovat správně. Navíc je přístroj konstruovaný tak, aby plaval!

Podsvícený displej, protokolování dat, vyvolání
Čitelné odečty i v obtížných podmínkách, díky osvětlení a velkým číslicím na displeji. Záznam posledních 10 datových bodů, včetně času měření. Již žádné nekomfortní ruční zapisování údajů a přenášení papíru a pera.

Technické údaje

Certifikáty:	Evropská CE certifikace
Délka dráhy kyvety na vzorek:	1 cm 25 mm
Detektor:	Křemíkový detektor
Displej:	LCD, podsvícený
Hmotnost:	0.23 kg

Jaký je obsah balení:	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.
Lamp Type:	Dioda LED (Light Emitting Diode)
Parametr:	Wavelength specific, 550 nm
Přesnost vlnové délky:	Fixní vlnová délka ± 2 nm liší se u jednotlivých modelů
Rozměry (V x Š x H):	155 mm x 61 mm x 35 mm
Stupeň krytí:	IP67 (vyjma prostoru pro baterie)
Vlnová délka:	Fixed wavelength ± 2 nm varies with model
Záruka:	24 měsíců

Jaký je obsah balení

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.