

POCKET Kolorimeter 580 nm

Produktnr: **5870058**

UTGÅNGEN ARTIKEL
Den här artikeln är inte längre tillgänglig.

Liten storlek, stor förmåga till vattentäta analyser

Robust och tillförlitlig våglängdsspecifik filterfotometer, 580 nm. Kan programmeras av användare. I väska, komplett med batterier, kyvetter och instruktioner för användning.

Pocket Colorimeter II-instrument för allmänt bruk är avsedda för tillämpningar som inte omfattas av analyssystem av standardtyp. De är tillgängliga för olika våglängder som lämpar sig för många anpassade kalibreringar. Förutom fabrikskalibreringen av absorbans (0-2,5 A) har instrumenten två användardefinierade, linjära tvåpunktskalibreringar och det går att välja antingen 0,00 till 2,55 eller 0,0 till 99,0 som visningsvärde.

Bärbar fotometer för en parameter som kan tas med överallt
Lätt vikt och batteridriven, lämpar sig för omfattande fältarbeten eller snabb processövervakning på plats. Mätningar kan göras inom två områden för ett antal viktiga parametrar.

USEPA-godkänd för dricksvatten och avloppsvatten
Pocket Colorimeter II är så enkel att använda att alla kan få tillförlitliga resultat med en noggrannhet som är jämförbar med ett laboratorieinstruments.

Fabriksprogrammerad
Varje Pocket Colorimeter II-instrument har förprogrammerats för en av fler än 35 parametrar. Många baseras på EPA-godkända metoder. Ingen manuell kalibrering krävs vid något som helst tillfälle. Nollställ bara instrumentet med en blank, sätt i provet efter reaktion och läs av resultatet.

Vattentät, lätt vikt, robust
Pocket Colorimeter II-instrumentet går verkligen bra att bära med sig i fickan! Med en vikt på bara 0,23 kg (8,1 oz) skyddar det robusta, slagtåliga skalet elektronik och optik under många års problemfri användning. IP67-klassning: Pocket Colorimeter II kan vara nedsänkt på 1 meters djup under 30 minuter och fortfarande fungera på rätt sätt. Instrumentet har dessutom konstruerats för att flyta!

Bakgrundsbelyst display, dataloggning, visning av värden
Tydliga avläsningar även i besvärliga förhållanden tack vare belysning och stora siffror på displayen. Registrera de senaste 10 datapunkterna tillsammans med mättidpunkten. Inget behov av manuell registerhantering och krångel med papper och pennor.

Specifikationer

Certifieringar:	Europeisk CE-märkning
Detektor:	Silikondetektor
Dimension (H x B x D):	155 mm x 61 mm x 35 mm
Display :	LCD, backlit
Garanti :	24 månader
Kapslingsklass:	IP67 (ej batteridelen)

Lamp Type:	Lysdiod (LED)
Parameter:	Wavelength specific, 580 nm
Provcellens spaltlängd:	1 cm 25 mm
Vad ingår i leveransen:	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.
Våglängd:	Fixed wavelength ± 2 nm varies with model
Våglängdsnoggrannhet:	Fast våglängd ± 2 nm varierar beroende på modell
Vikt :	0,23 kg

Vad finns i förpackningen

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.