

## DR890 kolorimetri

### HACH LANGE DR890 kolorimetri

tuotenumero 4847000



DR890 on kannettava, helppokäyttöinen ja tarkka kolorimetri vedenlaadun valvontaan erityisesti kenttäolosuhteissa. Laitteiston muistissa on 90 analyysimenetelmää ja kalibroitua, jotka saadaan käyttöön näppäimen painalluksella. Laite soveltuu sekä nopeita että tarkkoja mittauksia tarvitsevien ammattilaisten käyttöön.

\*Ohjelmassa helppo menetelmän valinta, automaattinen aallonpituuden valinta ja esiohjelmoitu ajastin ko. menetelmää varten

\*DR890 muistaa aikaisemmin käytetyn menetelmän, vaikka virrat olisivat välillä sammutettu.

\*99 muistipaikkaa tuloksille.

\*Useita vaihtoehtoja mittaustuloksen yksikölle, esim. P, PO<sub>4</sub> tai P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>. Yksikön voi vaihtaa yhdellä näppäimen painalluksella.

\*Ohjelma sisältää myös mahdollisuuden tehdä automaattinen reagenssinollan korjaus tai muuttaa kalibroitukäyrän kulmakertoa.

\*Laitteen toiminnan voi tarkistaa DR/Check™ ABS Standardeilla (lisävaruste), jotka sopivat kaikille parametreille ja kaikille aallonpituuksille.

### Tekniset tiedot:

- lamppu:LED
- detektori:valokenno
- mittausmuodot: pitoisuus, absorbanssi ja transmittanssi (%)
- aallonpituudet: 420, 520, 560, 610 nm
- aallonpituuden tarkkuus: ±1 nm
- vyönleveys: 10 nm
- absorbanssialue: 0.0 ... 2.0 Abs
- fotometrinen tarkkuus: ±0.005 abs
- aallonpituuden valinta: automaattinen
- näytekyvetit: 1" ja 16 mm pyöreät kyvetit + adapterit
- käyttäjän omat menetelmät: mahdollista tallentaa 10 omaa menetelmää
- ulostulot: IR RS232 väylään käyttäen tiedonsiirtoadapteria (optio)
- virtalähde: 4 kpl AA alkaalipatterit tai ladattavat alkaaliakut
- kotelointiluokitus: IP67, vesitiivis 1 metrissä 30 minuuttia
- mitat ja paino: 23.6 x 8.7 x 4.7 cm, 470 g
- lisävarusteina kantolaukku



### VEDENKÄSITTELYÄ VUODESTA 1968

**KERAVA**  
Käyntiosoite  
Palokorvenkatu 2  
04250 Kerava  
Postiosoite  
PL 16, 04261 Kerava

Puh. 010 417 4500  
Faksi 010 417 4501  
hyxo@hyxo.fi  
Kotipaikka: Kerava  
Y-tunnus 0123937-1

**JOENSUU**  
Reijolanristeys  
80330 Reijola  
Puh. 010 417 4440  
Faksi 010 417 4402

**KOKKOLA**  
Huhdantie 69  
67100 Kokkola  
Puh. 010 417 4460  
Faksi 010 417 4404

**OULU**  
Messipojantie 20  
90520 Oulu  
Puh. 010 417 4470  
Faksi 010 417 4405

**TAMPERE**  
Sellukatu 4  
33400 Tampere  
Puh. 010 417 4450  
Faksi 010 417 4403

