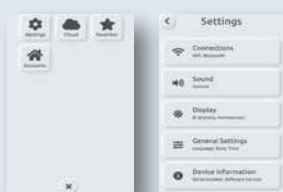


## DOSAControl Fotometer – KITS (vorkonfiguriert)

Fotometer zur Wasseranalyse und Kalibrierung.



### Produktbeschreibung:

- Messgerät nach DPD-Methode zur chemisch-photometrischen Bestimmung der Konzentration von Desinfektionsmitteln
- techn. Beschreibung: siehe Fotometer - Auswahl nach Parameter
- Menüführung: intuitiv, mittels Touch-Screen (5.5 Zoll)
- Testanweisungen während des Messvorgangs
- Spektralbereich: 380 nm ... 950 nm, Komplettabdeckung durch Multi-Spektral-Sensor
- Messbereiche:
  - pH: 6,5 ... 8,4
  - Chlor: 0,00 ... 8,00 mg/l (ppm), frei, gebunden, gesamt
  - Isocyanursäure: 0 ... 160 mg/l (ppm),
  - Brom: 0,0 ... 13,5 mg/l (ppm)
  - Ozon: 0,0 ... 4,00 mg/l (ppm)
  - Wasserstoffperoxid: 0,00 ... 2,9 mg/l (ppm)
  - Chlordioxid: 0,0 ... 11,4 mg/l (ppm)
- Kalibrierung: Auto-Kalibrierfunktion
- Umgebung:
  - 5 °C ... 45 °C, 30 ... 90 % Luftfeuchte
- Schutzgrad: IP 68
- Bediener Sprachen: > 15 Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch ...

### Einsatzgebiete:

- Wasseranalyse und Kalibrierung.

### Lieferumfang:

- **DOSAControl Fotometer – Auswahl nach Parameter** (Basis-Kit) m. Kunststoff-Koffer incl.:
  - 4 x 24 mm / 10 ml-Glasküvetten mit Deckel (Lichtschutz im Deckel integriert)
  - 1 x Lichtschutzdeckel für 16 mm-Küvetten
  - 1 x 10,5 cm Kunststoff-Rührstab
  - 1 x graduierte 10 ml-Kunststoffspritze
  - 1 x Fläschchen-Reinigungsbürste, 1 x Mikrofaser-Reinigungstuch für Küvetten
  - 1 x 24 mm-Küvettenadapter (eingebaut, austauschbar)
  - 1 x Akku-Ladegerät via USB-Kabel (Typ C)
- Reagenzien: (jeweils nur einmal im Lieferumfang)
  - Chlor: 1 x 30 ml, DPD 1 A (Tropfen), 1 x 30 ml, DPD 1 B (Tropfen), 1 x 30 ml, DPD 3 C (Tropfen)
  - pH: 1 x 65 ml, Phenol Red, (Tropfen)
  - Cyanursäure: 1 x 50 Stück CYA-Test (Tabletten)
  - Chlordioxid: 1 x 30 ml, DPD 1 A (Tropfen), 1 x 30 ml, DPD 1 B (Tropfen), 1 x 30 ml, DPD Glycine (Tropfen), (weitere analog zu den Messbereichen)

### Bestellung:

Typ:	Artikelnummer:
<b>Fotometer</b> Chlor (Chlor, Gesamtchlor, pH, Isocyanursäure)	89231000
<b>Fotometer</b> Chlorit (Chlor, Gesamtchlor, pH, Isocyanursäure, Chlorit)	89231010
<b>Fotometer</b> Brom (Chlor, Gesamtchlor, pH, Isocyanursäure, Brom)	89231020
<b>Fotometer</b> Ozon (Chlor, Gesamtchlor, pH, Isocyanursäure, Ozon)	89231030
<b>Fotometer</b> Wasserstoffperoxid (Chlor, Gesamtchlor, pH, Isocyanursäure, Wasserstoffperoxid)	89231040
<b>Fotometer</b> Störgrößen (Chlor, Gesamtchlor, pH, Isocyanursäure, Eisen, Mangan)	89231050
<b>Fotometer</b> Chlordioxid (Chlor, Gesamtchlor, pH, Chlordioxid)	89231060