

SEM SPI MOBILE



De SPI MOBILE is een innovatieve , compacte en veelzijdige handmeter voor het meten van vrije chloor, totale chloor, pH en peroxide.

De 2-kanaals fotometer is voorzien van een helder grafische display, spatwatervrij toetsenbord, en een uiterst nauwkeurig optisch systeem voorzien van digitale sensoren. Er kunnen tevens 100 metingen opgeslagen worden in het geheugen, voorzien van datum en tijd. De compacte bouwvorm en ingebouwde oplaadbare accu maken het toestel zeer gemakkelijk in gebruik, zowel op locatie als onderweg.

De SPI MOBILE combineert :

- meetbetrouwbaarheid
- nauwkeurigheid
- gebruikersgemak

De SPI MOBILE wordt geleverd met :

- koffer
- 2 afdichtdoppen
- 4 cuvetten (2x rood, 1x blauw. 1x groen)
- Reagentia
 - 50 ml Start
 - 50 ml DPD 1
 - 50 ml Totaal 2
 - 50 ml Peroxide reagens
 - 100ml Phenol rood met pipet
- maatbeker 25ml
- netadapter en USB-C laadkabel
- handleiding

Technische specificaties

SEM SPI MOBILE

De handmeter SPI MOBILE is geschikt voor het meten van de volgende parameters:

- Vrij beschikbaar chloor (VBC)
- Totaal beschikbaar chloor (TBC)
- pH
- Waterstofperoxide (Peroxide)

Specificaties van de te meten parameters voor de SPI MOBILE:

Meting	Methode	Bereik	Nauwkeurigheid
VBC	DPD	0,00-3,00 mg/l	±0,03 mg/l
TBC	DPD	0,00-3,00 mg/l	±0,03 mg/l
pH	Phenol Rood	pH 6,8-8,2	±0,2 pH
Peroxide	Peroxide reagens	0-100 mg/l	0-15 mg/l ±0,1 mg/l 15-100 mg/l ±5 mg/l

- Accucapaciteit: met een volledig opgeladen accu kan ongeveer 80 uur continu worden gemeten. Auto power off na 20 minuten.
- Geheugen voor 100 metingen
- Ingebouwde 24 uren klok
- Ingebouwde 2 minuten timer voor totale chloor meting
- Display met regelbare helderheid

