

Pool Line Checker voor koper

laag en hoog bereik

De HI7024 checker-fotometers zijn een eenvoudige, nauwkeurige en kosteneffectieve manier om hoge en lage reeksen koper te meten. De HI7024 maken gebruik van een aanpassing van de EPA-methode. De reactie tussen koper en het bicinchoninaat-reagens veroorzaakt een paarse tint in het monster.

Ontwikkeld als een meer accuraat alternatief voor chemische testkits, bieden de Hanna Instruments Checkers snelle, nauwkeurige resultaten in vier eenvoudige stappen.

De checker-fotometers zijn zo ontworpen dat die perfect in handpalm en zak passen, terwijl het grote lcd makkelijk af te lezen is. De automatische uitschakeling zorgt ervoor dat de levensduur van de batterij verlengd wordt.

- ✓ **Makkelijker én nauwkeuriger dan chemische testkits**
- ✓ **Praktisch zakformaat**
- ✓ **Makkelijk te lezen display**
- ✓ **Eenvoudige bediening met één knop**
- ✓ **Automatische uitschakeling**
- ✓ **Werkt op één enkele AAA-batterij**



Pool
Line

Specificaties	HI7024
Toepassing	zout en zoet water
Bereik	0,00 tot 5,00 ppm (HR)
Resolutie	0,01 ppm
Nauwkeurigheid	± 0,05 ppm ±5% van meetwaarde (bij 25 °C)
Lichtbron	led bij 575 nm
Lichtdetector	silicone fotocel
Methode	aanpassing van de EPA-methode
Omgeving	0 tot 50°C, RH max. 95% niet-condenserend
Batterij	1 x 1,5 V AAA
Automatische uitschakeling	na 10 min. niet-gebruik
Dimensies	86,0 x 61,0 x 37,5 mm
Gewicht	64 g

Bestelinformatie

HI7024 wordt geleverd in een koffer met monstercuvetten met doppen (2), startkit reagens, batterijen en handleiding.



Reagentia

HI7024-25 reagens voor koper HR (25 tests)

Standaarden

HI7024-11 kit met standaarden

Accessoires

HI731315 glazen cuvetten en doppen
HI731318 doekje om cuvetten te reinigen (4)



Eenvoudige werking

1. Voeg een monster toe aan de meegeleverde cuvet.
2. Stop de cuvet in de checker en druk op de knop.
3. Verwijder de cuvet en voeg reagens toe.
4. Stop de cuvet er opnieuw in en houd de knop drie seconden ingedrukt. De meting wordt automatisch uitgevoerd.