

HI700-HI715-HI733-HI784 Checkers voor ammonia

De Checker-fotometers van Hanna Instruments zijn eenvoudige, nauwkeurige en kosteneffectieve manieren om bereiken van ammoniak in zoetwater te meten.

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

De checkers 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**



Checker^{hc}
handheld colorimeter

Specificaties	HI700	HI715	HI733	HI784
Toepassing		zoet water		zout water
Bereik	0,00 tot 3,00 ppm (LR)	0,00 tot 9,99 ppm (MR)	0,0 tot 99,9 ppm (HR)	0,00-2,50 ppm
Resolutie	0,01 ppm	0,01 ppm	0,1 ppm	0,01 ppm
Nauwkeurigheid (bij 25 °C)	±0,05 ppm ±5% meetw.	±0,05 ppm ±5% meetw.	±1,0 ppm ±5% meetw.	±0,05 ppm ±5% meetw.
Lichtbron		led bij 470 nm		led bij 610 nm
Lichtdetector		silicone fotocel		
Methode		Nessler		salicylaat
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/gewicht		86,0 x 61,0 x 37,5 mm/64 g		

Bestelinformatie

HI700, HI715, HI733 en HI784 worden geleverd in een koffer met monstercuvetten met doppen (2), startkit reagens, batterijen en handleiding.



Reagentia

HI700-25	druppels voor ammonia LR (25 tests)
HI715-25	druppels voor ammonia MR (25 tests)
HI733-25	druppels voor ammonia HR (25 tests)
HI784-25	druppels voor ammonia voor zeewater (25 tests)

Standaarden

HI700-11	kit met standaarden HI700
HI715-11	kit met standaarden HI715
HI733-11	kit met standaarden HI733
HI784-11	kit met standaarden HI784

Accessoires

HI731315	glazen cuvetten en doppen
HI731318	reinigingsdoekjes (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.