

# HI 93701 • HI 93711 • HI 93734

Cloro libero e totale



## Analisi del cloro libero e totale



Il cloro è il più diffuso disinfettante per l'acqua. Viene utilizzato in molte applicazioni, dalla potabilizzazione agli scarichi industriali, nell'industria alimentare e nelle piscine.

I fotometri presentati in questa pagina vi offrono alta risoluzione e una precisione delle misure, e la lettura immediata del risultato sul display.

Tre i modelli disponibili: **HI 93701** per il cloro libero e **HI 93711** e **HI 93734** per cloro libero e totale; quest'ultimo con scala di misura più ampia, fino a 10.0 mg/l.

Le misure di cloro sono riportate direttamente sull'ampio display a cristalli liquidi.

Semplici, rapidi ed accurati, questi strumenti sono la soluzione migliore per le misure di cloro sul campo.

### Caratteristiche tecniche

	<b>HI 93701</b> <b>(Cl<sub>2</sub> libero)</b>	<b>HI 93711</b> <b>(Cl<sub>2</sub> lib. e tot.)</b>	<b>HI 93734</b> <b>(Cl<sub>2</sub> lib. e tot., HR)</b>
Scala	cloro libero da 0.00 a 2.50 mg/l cloro totale	da 0.00 a 2.50 mg/l da 0.00 a 3.50 mg/l	da 0.00 a 9.99 mg/l da 0.00 a 9.99 mg/l
Risoluzione	0.01 mg/l	0.01 mg/l	0.01 mg/l
Accuratezza (a 20°C)	±0.03 mg/l ±3% della lettura	±0.03 mg/l ±3% della lettura	±0.03 mg/l ±3% della lettura
Sorgente luminosa	LED (Light Emitting Diode) 555 nm		
Durata sorgente	vita dello strumento		
Sensore luminoso	fotocellula al silicio		
Tipo / durata batteria	1 x 9V / 40 ore circa di uso continuo; autospegnimento dopo 10 minuti di inattività		
Condizioni d'uso	da 0 a 50°C; U.R. max 95% senza condensa		
Dimensioni	180 x 83 x 46 mm		
Peso	290 g		
Metodo	adattamento del metodo EPA DPD 330.5; la reazione fra cloro e reagenti conferisce una colorazione rosa al campione		

### Accessori

#### Reagenti per HI 93701 e HI 93711:

<b>HI 93701-01</b>	Reagenti in polvere per 100 test (cloro libero)
<b>HI 93701-03</b>	Reagenti in polvere per 300 test (cloro libero)
<b>HI 93701-F</b>	Reagenti liquidi per 300 test (cloro libero)
<b>HI 93701-T</b>	Reagenti liquidi per 300 test (cloro totale)
<b>HI 93711-D3</b>	Reagente DPD3 per 600 test (cloro totale)
<b>HI 93711-01</b>	Reagenti in polvere per 100 test (cloro totale)
<b>HI 93711-03</b>	Reagenti in polvere per 300 test (cloro totale)

#### Reagenti per HI 93734:

<b>HI 93734-01</b>	Reagenti liquidi per 100 test (cloro libero e totale)
<b>HI 93734-03</b>	Reagenti liquidi per 300 test (cloro libero e totale)
<b>Standard di verifica per cloro libero:</b>	
<b>HI 93701-00</b>	Standard cloro libero 0.00 mg/l (4 pz)
<b>HI 93701-25</b>	Standard cloro libero 0.25 mg/l (4 pz)
<b>HI 93701-50</b>	Standard cloro libero 0.50 mg/l (4 pz)
<b>HI 93701-10</b>	Standard cloro libero 1.00 mg/l (4 pz)
<b>HI 93701-11</b>	Standard cloro libero 0.00, 0.25, 0.50, 1.00 mg/l



**HI 93701C** e **HI 93711C** sono la soluzione ideale per tutte le misure di cloro sul campo

### Informazioni per l'ordine

**HI 93701** è fornito completo di 2 cuvette, batteria ed istruzioni.

**HI 93701C**, kit comprendente **HI 93701**, valigetta rigida, reagenti per test.

**HI 93711** è fornito completo di 2 cuvette, batteria ed istruzioni.

**HI 93711C**, kit comprendente **HI 93711**, valigetta rigida, reagenti per test.

**HI 93734** è fornito completo di 2 cuvette, batteria ed istruzioni.

**K10 fotometri**

Connect With Us



**HANNA®**  
instruments