



## 6216 HCK SPECTRATEST FOSFATI HIGH

**METODO DI ANALISI:** Misurazione dell'intensità di colore del composto giallo formato per reazione dell'ammonio molibdato con gli ortofosfati in presenza di vanadio.

**SENSIBILITA':** 5 – 100 ppm PO<sub>4</sub>

**NUMERO ANALISI EFFETTUABILI:** 200

**IDEALE PER ACQUE:** depurate, reflue e di circuiti termici

### CONTENUTO DEL KIT:

- 2 flaconi da 20 ml di reagente Fosfati A
- 3 flaconi da 27 ml di reagente Fosfati B
- 2 provette da 20 ml
- 2 provette di vetro da 16 mm con tappo
- 1 siringa da 5 ml
- istruzioni

### OSSERVAZIONI:

- Il metodo rileva il fosforo presente in forma di ortofosfato. I fosfonati organici possono essere misurati mediante il HCK TITRATEST FOSFONATI, e il fosforo totale mediante i kit HCK MONOTEST FOSFORO TOTALE.
- I kit HYDROCHECK SPECTRATEST (acquistabili direttamente) richiedono l'impiego di un fotometro e consentono di effettuare molte analisi precise con un costo per analisi molto contenuto. I kit HYDROCHECK MONOTEST sono preferiti per la maggiore comodità e sicurezza di impiego. Il costo per analisi dei MONOTEST è più elevato, ma l'analisi è più semplice, in quanto i campioni da analizzare vengono introdotti nelle provette in vetro ottico, contenenti i reagenti predosati e utilizzabili direttamente nei fotometri adatti. I kit MONOTEST sono consigliati soprattutto quando le analisi da effettuare sono poche. Per quanto riguarda il fotometro, è preferibile ricorrere ad uno spettrofotometro come l'HC o gli Uvi-Line in quanto i fotometri a filtri danno risultati meno affidabili e precisi, oltre a richiedere sempre la costruzione di una curva di taratura.

### ACCESSORI E RICAMBI DISPONIBILI

Ricambio spectratest

- 3 flaconi reagente fosfati A
- 6 flaconi reagente fosfati B

Confezione di 10 provette da 20 ml

Confezione di 24 provette di vetro ottico rotonde da 16 mm

Cod.N° 6442

Cod.N° 3310

Cod.N° 7132