

Cod.N°6003

NOME KIT: HCK TITRATEST ALCALINITÀ °F

TIPO DI ANALISI: alcalinità debole e forte, in gradi francesi

METODO DI ANALISI: Titolazione con acido cloridrico

SENSIBILITA': in funzione della quantità di campione usata, anche meglio di 1 ppm CaCO₃

CONTENUTO DEL KIT:

- 1 flacone titolante Alcalinità 1°f
- 1 flacone indicatore M
- 1 flacone indicatore P
- 3 provette da 20cc
- 1 siringa da 5cc
- 1 siringa di titolazione (3,75cc)
- istruzioni

OSSERVAZIONI:

- L'indicatore classico (metilarancio) da cui l'analisi prende nome è stato sostituito dall' "indicatore m", che ha un viraggio più preciso, e che pertanto consente di individuare molto più facilmente il punto finale della titolazione.
- La siringa di titolazione del Titratest consente di ottenere anche per analisi effettuate sul campo una precisione paragonabile con quella delle burette di laboratorio, sia nei valori elevati che nei valori minimi, con limitatissimo consumo di campione e di reagenti. Tale precisione permette di ottenere anche sensibilità più elevate, su campioni di più di 5 ml.
- I kit HYDROCHECK (acquistabili direttamente) consentono di effettuare molte analisi precise con un costo per analisi molto contenuto. Se la precisione non è particolarmente importante e le analisi da effettuare sono poche, può essere conveniente l'impiego dei kit DROPS, il cui costo per confezione è notevolmente inferiore (da acquistare tramite rivenditori)

ACCESSORI E RICAMBI DISPONIBILI

- | | |
|---|-------------|
| • Hydrocheck Titrator con 1 siringa di titolazione | Cod.N° 7001 |
| • titolante 1°f, confezione da 6 flaconi con 1 siringa di titolazione | Cod.N° 6315 |
| • indicatore M, confezione da 6 flaconi | Cod.N° 6312 |
| • indicatore P, confezione da 6 flaconi | Cod.N° 6311 |
| • indicatori M e P, confezione 3 flaconi M e 3 indicatore P | Cod.N° 6313 |
| • siringa di titolazione, confezione da 6 pezzi | Cod.N° 7011 |

SCHEDA DI SICUREZZA: 6003