

Codice	6005
Tipo Analisi	Alcalinità
Metodo di analisi	Titolazione degli acidi deboli e forti con sodio idrossido, in gradi francesi
Sensibilità	0,5 epm
n° determinazioni	2.000 epm
Descrizione analisi	<ul style="list-style-type: none"> – Titolazione con acido cloridrico – Alcalinità al metilarancio e alla fenolftaleina in epm
Ideale per acque	Depurate, potabili, di piscina e di circuiti termici
Contenuto del kit	<ul style="list-style-type: none"> – 1 flacone da 100 ml di titolante Alcalinità 1 epm – 1 flacone da 25 ml di indicatore M – 1 flacone da 25 ml di indicatore P <ul style="list-style-type: none"> – 2 provette da 20ml – 1 siringa da 5ml – 1 siringa di titolazione (3,75ml) – istruzioni
Osservazioni	<ul style="list-style-type: none"> – 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).

Ricambi e accessori

- Hydrocheck Titrator con 1 siringa di titolazione (Cod.N° 7001)
- titolante 1 epm, confezione da 6 flaconi con 1 siringa di titolazione (Cod.N° 6316)
 - 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 indicatori P (Cod.N° 6313)
 - siringa di titolazione, confezione da 6 pezzi (Cod.N° 7011)