

TEST KIT IPT



Il **TEST KIT IPT** è uno strumento semplice, veloce, sufficientemente preciso ed economico per l'analisi sul campo delle acque, sia di piscina, sia industriali.

Ogni confezione contiene dettagliate istruzioni per l'utilizzo, una provetta graduata e i reattivi necessari in flaconi da 15 ml o 25 ml a seconda del parametro da analizzare, tutto per garantire un numero minimo di 100 determinazioni.

A seconda del parametro da analizzare, la determinazione viene eseguita con due differenti metodi:

- **Titolazione:** è il metodo utilizzato per analizzare **Alcalinità totale, Cloruri, Durezza**.
La determinazione avviene immettendo 5 ml di campione nella provetta, aggiungendo un indicatore e titolando. Contando le gocce di titolante aggiunte fino al cambiamento di colore della soluzione si ottiene la concentrazione del parametro cercato.
- **Confronto con scala cromatica:** è il metodo utilizzato per analizzare **Ammoniaca, Fosfati, Nitrati**.
La determinazione avviene comparando con una scala graduata l'intensità della colorazione che sviluppano 5 ml di acqua a contatto con reagenti specifici.

Elenco TEST KIT IPT commercializzati:

cod. 002371	ALCALINITA' TOTALE	(mg/l CaCO_3)
cod. 002372	AMMONIACA	(0,25 – 4 mg/l NH_3)
cod. 002373	CLORURI	(mg/l Cl^-)
cod. 0A3232	DUREZZA	(°F)
cod. 002374	FOSFATI	(5 – 100 mg/l PO_4)
cod. 002375	NITRATI	(10 – 140 mg/l NO_3)