



Kit de Monitoreo de Agua de Bajo Costo **Earth Force**[®]

Código: 3-5886

País de origen: Estados Unidos



Descripción General

El kit **Earth Force® de LaMotte** es la solución ideal y económica para escuelas, proyectos comunitarios y profesionales que desean aprender o realizar un diagnóstico preliminar de la calidad del agua de forma segura, sencilla y confiable. Analiza ocho parámetros diferentes: pH, oxígeno disuelto, demanda bioquímica de oxígeno, temperatura, turbidez, nitrato, fosfato y bacterias coliformes.

Diseñado específicamente para el análisis en fuentes superficiales y subterráneas (como agua de pozo, ríos, lagos o arroyos), este kit ofrece un método no peligroso que no requiere experiencia previa en laboratorios.

Este kit incluye un manual con instrucciones paso a paso ilustradas y todo el equipo necesario para analizar diez muestras de agua por parámetro y tres muestras para coliformes.



Características Principales

- ✓ **Fácil de usar:** Ideal para usuarios sin experiencia previa gracias a sus métodos simples y seguros.
- ✓ **Versatilidad:** Analiza 8 parámetros críticos de calidad del agua en un solo kit compacto.
- ✓ **Educativo:** Herramienta didáctica excelente para enseñar de forma práctica sobre la calidad del agua.

Especificaciones Técnicas

Tabla de especificaciones	
Parámetro / # Pruebas	Rango
Coliformes Totales (3 pruebas)	Presencia o Ausencia
DBO Demanda Bioquímica de Oxígeno (10 pruebas)	0 - 8 ppm
Oxígeno Disuelto (10 pruebas)	0 - 8 ppm
pH (10 pruebas)	4 - 10 pH
Nitrato (10 pruebas)	5 - 40 ppm
Fosfato (10 pruebas)	1 - 4 ppm
Turbidez (∞)	0 - 100 JTU
Temperatura (∞)	Gama Baja °C 0 - 12 Gama Alta °C 14 - 40



Accesorios y Consumibles

Reactivos		
No. Pza	Descripción del artículo	Código
10	Tableta de Prueba de Nitrato CTA	3703A
10	Tableta de Prueba de Fosforo	5422A
10	Tableta de Prueba de pH Amplio Rango	6459A
40	Tableta de Prueba de Oxígeno Disuelto	3976A
Accesorios		
N° Pza	Descripción del artículo	Código
2	Funda protectora para tubo 0106	0106-FP
4	Tubo de plástico con tapa (graduado a 2.5ml, 5ml)	0106
2	Tubo de vidrio con tapa para OD y DBO	0125
3	Tubo de vidrio con tapa y reactivo de Coliformes	4890
1	Ficha comparativa de resultados	5886-CC
1	Termómetro de tira adhesivo Rango Bajo °C 0 – 12	31821
1	Termómetro de tira adhesivo Rango Alto °C 14 – 40	31822
1	Pegatina con dibujo de Disco Secchi	-
1	Manual de Instrucciones	-
1	Bote blanco contenedor del kit	-
1	<i>Nota: Este bote se utiliza para las pruebas de turbidez, la etiqueta en su exterior contiene la marca de la línea de relleno.</i>	-



CEICA SOLUCIONES® - DISTRIBUIDOR MASTER

Para una cotización formal, favor de contactar a un asesor de ventas.

✉ contacto@e-ceica.mx | ☎ [442-298-3363](tel:442-298-3363) | 📞 [442-613-7250](tel:442-613-7250)

