

MEDIDOR DE FLUORURO TRACER POCKETESTER™

FT1756_V00



Descripción de producto

El TRACER PockeTester™ de fluoruro ofrece una lectura directa de fluoruro hasta 0.1 ppm con compensación automática de temperatura (ATC)

Aplicación

Control de la fluoración del agua pública: el flúor se añade al agua para prevenir la caries dental. Sin embargo, un exceso de flúor puede dañar los dientes

La concentración recomendada por la Asociación Dental Americana es de 0.7-1.2 ppm.

Las concentraciones de fluoruro en algunas aguas naturales pueden superar las 4 ppm.

Características

Primer medidor de fluoruro con opción automática incorporada

Compensación de temperatura

Medidor de fluoruro de respuesta más rápida (menos de 1 minuto)

Fácil de usar para pruebas de fluoruro en el campo o en el laboratorio

Pequeño volumen de muestra/TISAB requerido para la prueba

Cumple con el método 340.2 de la EPA (electrodo selectivo de iones potenciométrico)

Calibración electrónica automática de 1 o 2 puntos con ajuste de offset

La memoria almacena 25 lecturas etiquetadas

Resistente al agua según la norma IP54

La gran pantalla LCD muestra simultáneamente las ppm de fluoruro, la temperatura y el indicador de barras analógicas

Completo con electrodo, 20 pastillas de reactivo TISAB, tapa del sensor, cuatro pilas de botón de 3 V y correa para el cuello de 48" (1,2 m)

Especificaciones

Factores de prueba	Rango	Resolución	Exactitud
Fluoruro	0.1 a 10 ppm	0.1 ppm	±3% lectura
Temperatura	32 °F a 140 °F	0.1 °F (-17.72)	±1.8 °F (1 °C)

Accesorios recomendados

Descripción del artículo	Código de orden
Reactivo TISAB, 100 tabletas	7024-J
Estándar de fluoruro, 1 ppm, 1000 mL	2798-M
Estándar de fluoruro, 1.000 ppm, 60 mL	4154-H
Estándar de fluoruro, 1.000 ppm, 500 mL	4154-L
Soporte con peso con cinco vasos de muestra de 20 ml	1746
24 vasos de muestra con tapas	1745
Taza de muestra con tapa	1745-1