

MEDIDOR DE CLORO AK40 - CLORO TESTER

La medición del cloro es esencial para garantizar la seguridad del agua potable, ya que el cloro se utiliza como desinfectante para eliminar microorganismos patógenos y prevenir enfermedades transmitidas por el agua. En los sistemas de abastecimiento, el control de los niveles de cloro asegura la eficacia de la desinfección a lo largo de todo el sistema. En piscinas y spas, la medición del cloro es clave para mantener el agua limpia y segura, evitando la proliferación de algas y bacterias. En la industria alimentaria y de bebidas, es importante controlar el cloro para garantizar que el agua utilizada en la producción esté libre de contaminantes y cumpla las normas de calidad. En las plantas de tratamiento de agua, la medición del cloro es esencial para ajustar las dosis de desinfección y garantizar que el agua tratada sea segura para el consumo.

El fotómetro de bolsillo AK40 Cloro Tester de Akso es un instrumento compacto y fácil de usar que ofrece lecturas instantáneas con una interfaz digital de fácil manejo. Mide el cloro libre y total en el mismo instrumento y muestra mensajes interactivos en su pantalla, además de la indicación del porcentaje de batería. Está disponible en 4 idiomas: inglés, español, italiano y portugués.

El AK40 - Medidor de Cloro de Akso es la solución práctica y precisa para realizar mediciones de cloro tanto en el campo como en el laboratorio. Garantiza la calidad del agua en diversas aplicaciones.



2 años de garantía contra
defectos de fabricación
(Ya cubierto por la garantía legal)

CE

AKSO

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA:

Rango de medición:	0.00 a 3.50 ppm
Resolución:	0.01ppm
Precisión:	± (0.05ppm + 3% lectura)
Temperatura de la muestra:	15 a 35 °C
Volumen de la muestra:	10mL
Fuente de luz:	Diodo emisor de luz
Longitud de onda:	525nm
Célula de medida:	Cubeta de vidrio
Apagado automatico:	después de 2 minutos
Idiomas:	Portugués, inglés, italiano y español
Temperatura de operación:	0 a 50 °C
Humedad de operación:	10 a 90 %UR (sin condensación)
Alimentación:	9Vdc (1 9V batería)
Dimensiones:	73 x 77 x 40 mm
Peso:	120g (con batería)
Método:	Adaptación del método colorimétrico US EPA 330.5 y de la norma 4500-Cl.

Itens incluidos:

- 2 AK4551 cubetas de vidrio con tapa (Ø18.8 mm x 68mm)
- 1 paño
- 1 estuche de plástico para transporte
- 1 manual de instrucciones