MATRAZ.PE
LABORATORIO ONLINE

Laboratorio online

AK400

FOTÓMETRO PORTÁTIL pH, CLORO LIBRE Y TOTAL

El fotómetro AK400 es un instrumento portátil, preciso y fácil de usar, diseñado para el análisis de cloro libre/total y pH en agua. Ideal para aplicaciones en piscinas, tratamiento de agua, laboratorios y control de calidad.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de medición:	Cloro libre/total: 0.0 a 5.0 ppm pH: 6.5 a 8.0 pH
Resolución:	Cloro libre/total: 0.01ppm (0 a 3.49 ppm) / 0.1ppm (3.5 a 5.0 ppm) pH: 0.1pH
Precisión:	Cloro libre/total: ±0.03ppm + 3% lectura pH: ±0.2pH
Temperatura de la muestra:	15 a 35 °C
Volumen de la muestra:	10 mL
Fuente de luz:	Diodo Emisor de Luz (LED)
Longitud de onda:	525 nm
Ajuste:	5 puntos por cloro y 3 puntos por pH
Celda de medición:	Cubeta de vidrio
ID de usuario:	9 opciones
ID de muestra:	8 opciones

Memoria interna:	2000 grupos de registro
Comunicación con PC:	USB (tipo C)
Apagado automático:	Adjustable
Idiomas:	Inglés, español, portugués
Temperatura de funcionamiento:	0 a 50 °C
Humedad de funcionamiento:	10 a 90 % HR (sin condensación)
Alimentación:	3.7v pila recargable
Dimensiones (Ancho x Alto x Profundidad):	95 x 80 x 190 mm
Peso:	300 g (con batería)

APLICACIONES

- Piscinas y spas
- Tratamiento de agua
- Laboratorios y control de calidad
- Industria alimentaria
- Instituciones educativas
- Hoteles y residencias

Información de contacto:
+51 993 402 061
marketing@giardinoperu.com
www.matraz.pe



MATRAZ.PE
LABORATORIO ONLINE