

# FICHA TÉCNICA

## MEDIDOR DE PH, ORP Y TEMPERATURA PORTÁTIL



PH-8424 es un avanzado medidor de PH ORP y temperatura Diseñado específicamente para proporcionar mediciones precisas incluso en condiciones adversas. El controlador esta equipado con TRIPLE escala, PH, MVY Temperatura, Lo que le da una medida más alta que alcanza hasta 0-14, 00pH, 0 a  $\pm 1999$  MV, Y 0 °C a 100 °C respectivamente y son las unidades más importantes para ayudarte a determinar el estado de tu tanque, estanque, piscina, etc., sin duda una ventaja sobre otros dispositivos de medición.

### DATO GENERAL:

- Marca: Yieryi
- Modelo: PH-8424
- Cod. Int.: 29500

### ESPECIFICACIONES

- Pantalla: LCD de 4 dígitos
- Fuente de alimentación: Batería de 9V (hasta 50 horas)

	Rango	Precisión:	Resolución:
PH	0,00 a 14,00	0.01pH	0.01pH
ORP/mV	0 a $\pm 1999$ mV	$\pm 0.1\% F \cdot S \pm 1$ dígito	1mV
Temperatura	0 °C a 100 °C	$\pm 0,4$ °C	0,1 °C

### Condiciones de funcionamiento

- Temperatura ambiente: 0 °C a 50 °C
- Humedad: = 95%

### Calibración: (los valores hacen referencia a una temperatura de 25°C):

- Punto Único en solución de amortiguación neutra 7.01
- Doble Punto en solución tampón neutro más una solución tampón ácido o alcalino (4.01, 7.01, 10.01 )
- Rango de regulación de compensación:  $\pm 1$ pH
- Compensación de temperatura: Totalmente automática con sonda ATC. Cuando la sonda está apagada, la temperatura se fija a 20 °C y se puede modificar con el tornillo de calibración.



### CONTENIDOS DEL PAQUETE

- 1x Medidor 3-in 1
- 1 x Manual completo del usuario
- 1 x Mini destornillador
- 1 x sonda de temperatura desmontable
- 1 electrodo de pH reemplazable
- 1 electrodo ORP reemplazable

### PESO Y TAMAÑO

- Peso : 290g
- Tamaño: 180mmx83mmx46mm



**GRUPO C&M**

Cel : 947395984 - 992033492

[www.grupocym.pe](http://www.grupocym.pe)

[comercial@grupocym.pe](mailto:comercial@grupocym.pe)

Calle Las Guindas 132 Urb Tayacaja el Agustino

**Web: [www.grupocym.pe](http://www.grupocym.pe)**