MATRAZ.PE
LABORATORIO ONLINE

Laboratorio online




# AK51

## PROBADOR DIGITAL DE CONDUCTIVIDAD Y TEMPERATURA

Medidor portátil, preciso y fácil de usar para la medición de conductividad (EC) y temperatura. Diseñado para aplicaciones en agua potable, acuarios, hidroponía, agricultura, piscinas y uso general en laboratorio.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | |
|---|---|
| **Rango:** | Conductividad: 0.01 a 19.99 mS/cm<br>Temperatura: 0 a 50 °C |
| **Resolución:** | Conductividad: 0.01 mS/cm<br>Temperatura: 0.1°C |
| **Precisión:** | Conductividad: ± 2% FS<br>Temperatura: ± 1°C |
| **Calibración de conductividad:** | 1 punto automático – 1.41 mS/cm o 12.88 mS/cm |
| **Compensación automática de temperatura:** | 0 a 50 °C |
| **Sonda de EC/Temperatura:** | AK1055 (incluida) |
| **Sonda de temperatura:** | Sensor de temperatura incorporado |
| **Apagado automático:** | 10 minutos |

| | |
|---|---|
| **Lectura (HOLD):** | Manual |
| **Temperatura de funcionamiento:** | 0 a 50 °C |
| **Humedad relativa de operación:** | 10 a 90 % RH |
| **Grado de protección:** | IP54 |
| **Tipo de batería:** | 6VDC (4 baterías LR44 incluidas) |
| **Dimensiones (Ancho x Largo x Alto):** | 38 x 188 x 38 mm |
| **Peso:** | 85 g |

## EL PROBADOR AK51 SE SUMINISTRA COMPLETO:



Estuche rígido


Probador AK51 con sonda AK1055 (instalada)



Solución estándar de conductividad 1.41 mS/cm



Solución estándar de conductividad 12.88 mS/cm


Destornillador


4 baterías LR44 (incluidas)



Manual de instrucciones

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




MATRAZ.PE
LABORATORIO ONLINE