RCA-SCIENTIFIC

RESEARCH, CHEMICALS & ANALYTICS

HACH Be Right™

FICHA TÉCNICA

# Colorímetro portátil multiparamétrico DR900

## HACH | SKU 9385100




Análisis colorimétrico de agua en campo y laboratorio. Diseño portátil, pantalla retroiluminada y selección rápida de métodos favoritos.

**4**

Longitudes de onda

**500**

Resultados almacenados

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | |
|---|---|
| **Fuente de luz / detector** | LED / fotodiodo de silicio |
| **Longitudes de onda** | 420, 520, 560 y 610 nm; selección automática |
| **Exactitud de longitud de onda** | ±1 nm |
| **Ancho de banda del filtro** | 15 nm |
| **Modos / rango fotométrico** | Transmitancia, absorbancia y concentración / 0 - 2 Abs |
| **Exactitud fotométrica** | ±0.03 Abs |
| **Linealidad / reproducibilidad** | ±0.002 Abs / ±0.005 Abs (0 - 1 Abs) |
| **Memoria / programas de usuario** | 500 registros con fecha, hora e identificadores / 10 programas |
| **Celdas compatibles** | Circulares de 25 mm y 16 mm (con adaptador) |
| **Pantalla / comunicación** | Gráfica de 240 × 160 píxeles, retroiluminada / Mini USB |
| **Alimentación** | 4 pilas AA alcalinas; admite NiMH con cargador externo |
| **Autonomía típica** | 6 meses: 5 lecturas/día, 5 días/semana, sin retroiluminación |
| **Protección** | IP67 con tapa de protección del vial cerrada |
| **Dimensiones / peso** | 231 × 96 × 48 mm (alto × ancho × fondo) / 0.6 kg con pilas |

## SUMINISTRO ESTÁNDAR

DR900, cable USB a Mini USB, 4 pilas AA, 2 celdas de vidrio de 25 mm con marcas de 10, 20 y 25 mL, 2 celdas de 1 cm/10 mL, adaptador y manual multilingüe.

Nota: los parámetros, rangos y reactivos requeridos dependen del método HACH. Confirmar los consumibles y accesorios necesarios para cada aplicación.

Fuentes: HACH México, ficha oficial DR900 (9385100), y Hach.com. Consulta: 30/10/2026. Documento comercial elaborado por RCA Scientific. Especificaciones sujetas a cambios del fabricante.