



## Pocket Colorimeter DR300, monoclaramina/amonio libre, con maletín

# de producto: LPV445.97.26110

USD Precio: Contacto Hach

### Probado en el pasado. Innovador en el futuro.

El DR300 conserva el legado de fiabilidad de los Pocket Colorimeter a la vez que ofrece una función de transferencia de datos avanzada. Reduzca los problemas de la recopilación de datos, elimine los errores de transcripción y garantice una mayor trazabilidad del cumplimiento de la normativa.

Tenga en cuenta que los reactivos no se incluyen en el kit y que deben comprarse por separado.

#### Fiabilidad

Since 1933, Hach has continued to provide premium chemistries and colorimetry instrumentation, providing dependable, accurate measurements.

#### Simple

El funcionamiento sencillo e intuitivo reduce los posibles errores manuales, lo que garantiza una medición de datos exacta en la que se puede confiar en todo momento. La pantalla de mayor tamaño con retroiluminación mejorada hace que la lectura de las mediciones sea aún más sencilla en todas las condiciones.

---

## Especificaciones

|                                  |                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Absorbancia:                     | 0 - 2,5 Abs                                                                                                                                                                                                              |
| Ancho de banda espectral:        | Ancho de banda del filtro de 15 nm                                                                                                                                                                                       |
| Características especiales:      | Con maletín                                                                                                                                                                                                              |
| Compatibilidad celda de muestra: | 1 cm (10 mL), 25 mm (10 mL)                                                                                                                                                                                              |
| Condiciones de operación:        | 0 - 50 °C; 0 - 90 % de humedad relativa (sin condensación)                                                                                                                                                               |
| Contenido de la caja:            | Todos los Pocket Colorimeter DR300 se componen de un kit listo para su uso en un resistente maletín de transporte personalizado, que también incluye un manual impreso. Los reactivos tienen que comprarse por separado. |
| Detector:                        | Fotodiodo de silicio                                                                                                                                                                                                     |
| Dimensiones (A x A x P):         | 34 mm x 69 mm x 157 mm                                                                                                                                                                                                   |
| Fuente de alimentación:          | Cuatro pilas alcalinas AAA; vida útil aproximada de 5000 tests                                                                                                                                                           |
| Fuente de luz:                   | Diodo de emisión de luz (LED)                                                                                                                                                                                            |
| Garantía:                        | 12 meses                                                                                                                                                                                                                 |
| Longitud de onda:                | 655 ±2 nm                                                                                                                                                                                                                |
| Método de medida:                | Indofenol                                                                                                                                                                                                                |
| Pantalla:                        | LCD con retroiluminación                                                                                                                                                                                                 |

|                                |                                                       |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Parámetro:                     | Monocloramina/amonio libre                            |
| Peso:                          | 0,25 kg                                               |
| Protección de la carcasa (IP): | IP67, resistente al agua a 1 m durante 30 minutos     |
| Rango de medición:             | 0,04 - 4,50 mg/L monocloramina como Cl <sub>2</sub>   |
|                                | 0,02 - 0,50 mg/L amonio libre como NH <sub>3</sub> -N |
| Registrador de datos:          | Últimas 50 mediciones                                 |

---

## Contenido de la caja

Todos los Pocket Colorimeter DR300 se componen de un kit listo para su uso en un resistente maletín de transporte personalizado, que también incluye un manual impreso. Los reactivos tienen que comprarse por separado.