



## COLORÍMETROS PARÁMETRO ÚNICO SERIE 1200



Portátiles y de lectura directa. Su microprocesador permite que las calibraciones programadas coincidan aún con curvas no lineales. La tapa basculante en la cámara de muestras evita la entrada de luz externa, especialmente en el campo.

**Instrumento:** Lectura directa a una sola longitud de onda  
**Lectura:** LCD de 31/2 dígitos  
**Exactitud fotométrica:** +/- 0,001 Unidades de Absorbancia  
**Detector:** Fotodiodo de silicio  
**Cámara de muestras:** Acepta tubos de ensayo de 25mm de diámetro y fondo plano, con tapa (incluidos)  
**Fuente de luz:** LED  
**Interfase:** RS-232 serie  
**Alimentación:** Batería de 9-voltios, adaptador de c.a. opcional  
**Dimensiones:** 15 x 8 x 5,5 cm (largo x ancho x alto)

### COLORÍMETROS PARÁMETRO ÚNICO QW010 SERIE

Parámetro	Código	Rango (ppm)	Limite detección
<b>QW010-A</b> Nitrógeno amoniacal	3680-01	0-5.0	0.05
<b>QW010-B</b> Bromo	3672-01	0-7.0	0.05
<b>QW010-C</b> Cloro (libre y total)	3670-01	0-4.0	0.05
<b>QW010-D</b> Cloro (libre y total)	3670-01-LI	0-4.0	0.05
<b>QW010-E</b> Dióxido de cloro	3671-01	0-7.0	0.05
<b>QW010-F</b> Cobre	3673-01	0-8.0	0.03
<b>QW010-G</b> Fluoruro	3674-01	0-2.0	0.028
<b>QW010-H</b> Hierro	3681-01	0-4.0	0.25
<b>QW010-I</b> Manganeseo	3682-01	0-9.0	0.01
<b>QW010-J</b> Molibdeno	3676-01	0-50	0.5
<b>QW010-K</b> Nitrato Nitrógeno	3677-01	0-3.0	0.05
<b>QW010-L</b> Ozono	3678-01	0-0.4	0.04
<b>QW010-M</b> Fosfato	3679-01	0-3.0	0.07
<b>QW010-N</b> Sulfato	3683-01	0-100	1.0

## Powder Pop Dispenser

### Dispensador Pulvizador ®

Dispensador Pulvizador ®  
LaMotte les ofrece el Dispensador Pulvizador manual, dispensa dosis para 10 mL, que dan una dosis de reactivo pre-moderada y precisa de DPD directamente a su muestra. Cada equipo incluye bastante reactivo para 400 pruebas.

Dispensador Pulvizador de cloro libre • CÓDIGO 3-0032 **QW010-1**  
Dispensador Pulvizador de cloro total • CÓDIGO 3-0033 **QW010-2**



## Model 1200 & 1200 UDV • ABSORBANCE COLORIMETERS



La versátil serie 1200 de colorímetros de longitud de onda única viene ahora con la capacidad para desplegar las lecturas directamente en las unidades de absorbancia. Esta disponible Seis longitudes de onda diferentes, con dos opciones de muestra, para mantener la flexibilidad máxima en sus procedimientos analíticos. El control del microprocesador y el diseño avanzado aseguran la precisión, un funcionamiento fácil, y la durabilidad. Se proporcionan los kits de Absorbancia para el colorímetro con viales o cubetas, colector de muestra de agua, Inyección de 3 mL (solo para 1200-UDV), todos en un maletín de transporte.

#### Especificaciones:

Tipo de instrumento: longitud de onda única, colorímetro absorbancia,  
Longitudes de onda de la medida: 420nm, 460nm, 510nm, 530nm, 570nm, o 605nm  
Resolución leible: 0.01 Unidad Absorbancia  
Precisión Fotométrico: ±0.001 unidad Absorbancia  
Rango: 0-2.00 Unidades de Absorbancia  
Display: 3-1/2 dígitos en LCD  
Tiempo de contestación: 2 segundos  
Detector: Silicon Photodiode  
Cámara de Prueba: Los equipos están disponibles con una cámara que aceptar vaso de 25mm de fondo plano (1200) o cubetas cuadradas de 10 mm de polisterino (1200-UDV)  
Tipo de luz: LED  
Interfaz PC: RS-232  
Funcionamiento de la batería: batería de 9-voltio alcalina  
Tamaño (LxWxH): 15 x 8 x 5.5 centímetro; 6 x 3-1/4 x 2-1/2 pulgadas

Descripción	Longitud de onda	Código
Modelo 1200 Colorímetro, viales 25 mm	420	3627-420,
Modelo 1200 Colorímetro, viales 25 mm	460	3627-460,
Modelo 1200 Colorímetro, viales 25 mm	510	3627-510,
Modelo 1200 Colorímetro, viales 25 mm	530	3627-530,
Modelo 1200 Colorímetro, viales 25 mm	570	3627-570,
Modelo 1200 Colorímetro, viales 25 mm	605	3627-605,
Modelo 1200 Colorímetro de UDV, cubetas de 10mm	420	3627-420-UDV,
Modelo 1200 Colorímetro de UDV, cubetas de 10mm	460	3627-460-UDV,
Modelo 1200 Colorímetro de UDV, cubetas de 10mm	510	3627-510-UDV,
Modelo 1200 Colorímetro de UDV, cubetas de 10mm	530	3627-530-UDV,
Modelo 1200 Colorímetro de UDV, cubetas de 10mm	570	3627-570-UDV,
Modelo 1200 Colorímetro de UDV, cubetas de 10mm	605	3627-605-UDV,
El AC el Adapter de Power - Voltio 110		1726-110
El AC el Adapter de Power - Voltio 220		1726-220
Cable RS-232		1772