

**Fotómetro espectral Modelo 7310 / 7315****Jenway****Fotómetro espectral Modelo 7310 / 7315**

Los modelos 7310 y 7315 utilizan un software guiado por un icono y tienen un mejor sistema de navegación para un manejo simple e intuitivo. Estos instrumentos tienen diferentes modos de análisis para la absorción, % de transmisión, concentración, barrido, cinética y cuantificación. Los modelos 7310 y 7315 son ideales para el empleo en ensayos rutinarios clínicos, veterinarios, farmacéuticos y en laboratorios para el análisis del control de calidad.

- Ocupa poco espacio
- Capacidad de generar un autoprocolo
- Lámpara xenon de medición inmediata (7315)
- Permite registrar los resultados y los métodos utilizados en un pen USB
- Incluido el software para el PC
- 3 años de garantía

Material suministrado: Aparato con cable de red, 100 cubetas individuales, soporte de cubetas 10x10 mm, pen USB de 2GB, cable de interfaz, software para PC en CD-ROM y manual de instrucciones.

Los accesorios disponibles incluyen un cambiador automático de 8 celdas, Peltier, bomba sipper, bomba combinada de Peltier, soporte para cubetas ajustables y soportes para micro-cubetas. Las cubetas y las lámparas están disponibles bajo pedido.

Especificaciones

Sistema óptico:

Haza individual

Longitudes de onda

Margen de medición:

Resolución:

Exactitud:

Anchura de banda:

320 hasta 1000 nm(7310)

198 hasta 1000 nm(7315)

1 nm

± 2 nm



5 nm

Transmisión:

Alcance:

Resolución:

Luz parásita:

Exactitud:

0 hasta 199,9%

0,1%

0,5% T

± 1%

Absorción: -0,3 hasta 2.500

Concentración:

Resolución:

Calibración:

-300 hasta 9999

Seleccionable 1, 0,1, 0,01 o 0,001

Blanco con un patrón o factor simple

Cuantificación:

Resolución:

Calibración:

Corrector de curvas:

-300 hasta 9999

Seleccionable 1, 0,1, 0,01 o 0,001

Blanco con hasta 6 normas

Regresión lineal, interpolación, cuadrática, cuadrática a través del cero o regresión lineal a través del cero

Pantalla cinética: Valor de concentración gráfico y calculable frente a patrón y factor

Espectro:

Datos de barrido interno:

Análisis: 320 hasta 1000 nm (7310)

198 hasta 1000 nm (7315)

1, 2 ó 5 nm opcional

Absorción y longitudes de onda, picos y colas medibles

Conexiones: USB, analógica y serial RS232 impresora integrada opcional

Alimentación: 230 V/50 Hz

Code	Description	Packaging
LLG09775442	Spectrophotometer 7310 VISwave length 3	1 pz.
LLG09775443	Spectrophotometer 7315 UV/VISwave lengt	1 pz.





CARLO ERBA Reagents SA
Calle Filadors 35,
6º Planta 5º Puerta
08208 Sabadell (BCN)
Tel. +34 93 693 37 35
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
a Certified Quality
Management System*

