



EQUIGLASS INTERNATIONAL COMPANY, S.A. DE C.V.
CALLE 12, MZ. 23, LT. 24, COL. EL RODEO, DEL. IZTACALCO,
CIUDAD DE MÉXICO, C.P. 08510
TELEFONOS: (55) 7093 3717, 7260 5729
www.equiglass.com.mx info@equiglass.com.mx

Espectrofotómetro UV-VIS DR6000 sin tecnología RFID

Especificaciones

Alcance del suministro:

1 Cable de alimentación (específico para el país: UE, Suiza y RU)

1 adaptador universal

1 cubierta antipolvo

Cubetas de muestras de vidrio emparejadas de 1 pulgada

Manual de usuario básico impreso multilingüe (inglés, francés, español, portugués, checo, japonés, coreano)

Ancho de banda espectral: 2 nm

Compatibilidad de cubetas: Celda rectangular de 100 mm opcional con adaptador adicional

Cubeta circular y rectangular de 1 pulgada

Cubeta rectangular de 10, 20, 30 y 50 mm

Condiciones de almacenamiento: -25 - 60 °C/humedad relativa máxima del 80 % (sin condensación)

Condiciones de operación: 10 - 40 °C, humedad relativa máxima del 80 % (sin condensación)

Conexión a red: 100 - 240 V

50 - 60 Hz

Contenido de la caja:

Incluye: espectrofotómetro DR6000, cubierta antipolvo, cable de alimentación para EE. UU. y UE, adaptador de cubetas universal, cubetas de muestras de vidrio emparejadas de 1 pulgada, manual de usuario básico multilingüe.

Exactitud de longitud de onda: ± 1 nm

Exactitud fotométrica: 5 mAbs a 0,0 - 0,5 Abs

Fuente de luz: Tungsteno (VIS), lámpara de deuterio (UV)

Garantía: 1 año

Idiomas del manual: inglés, español, francés, japonés, coreano, portugués, checo

Idiomas interfaz de usuario:

búlgaro, checo, danés, inglés, español, francés, griego, croata, húngaro, italiano, japonés, coreano, neerlandés, polaco, portugués, rumano, ruso, sueco, eslovaco, esloveno, turco

Linealidad fotométrica: 1 % a >2 Abs con vidrio neutro a 546 nm

0,5 % - 2 Abs

Luz difusa: < 0,05 %



EQUIGLASS INTERNATIONAL COMPANY, S.A. DE C.V.
CALLE 12, MZ. 23, LT. 24, COL. EL RODEO, DEL. IZTACALCO,
CIUDAD DE MÉXICO, C.P. 08510
TELEFONOS: (55) 7093 3717, 7260 5729
www.equiglass.com.mx info@equiglass.com.mx

Solución de KI a 220 nm < 3,3 Abs

Métodos preprogramados: > 250

Pantalla: Pantalla a color TFT WVGA de 7"

Peso: 11 kg

Programas de usuario: 200

Protección de la carcasa (IP): IP20 con la tapa cerrada

Rango de longitud de onda: 190 - 1100 nm

Rango de medición fotométrica: ± 3 Abs

Region: US

Registrador de datos: 5000 puntos de datos (resultado, fecha, hora, ID de la muestra, ID del usuario)

Reproducibilidad de longitud de onda: < 0,1 nm

Resolución de longitud de onda: 0.1 nm

Selección de longitud de onda: Automático

Sistema óptico: Haz de referencia, espectral

Tecnología específica: RFID not applicable with this model

Velocidad de escaneado: 900 nm/min (en incrementos de 1 nm)