



Espectrofotometro Longitud de
Onda 320 ~1020Nm Pantalla Lcd
Modelo S-20

DESCRIPCIÓN:

El Espectrofotómetro S-20 es de alta calidad, sistemas de medida de bajo costo para análisis de rutina en aplicaciones QC, educación y entrenamiento.

ESPECIFICACIONES:

A) GENERALES:

- Modelo: S-20.
- Calibración interna de longitud de onda.
- Selección 0%T se ejecuta automáticamente durante todas las rutinas de calibración.
- Pantalla doble - Longitud de onda & resultado fotométrico.
- Sistema de muestreo versátil.
- Operación simple.
- Ideal para análisis de rutina.
- Primera calidad a precios competitivos.
- Interfaz RS 232 bidireccional.

B) TÉCNICAS:

- Modelo: S-20.
- Rango de longitud de onda: 320 ~ 1000 nm.
- Resolución de longitud de onda: 1 nm.
- Exactitud: ± 2 nm.
- Ancho de banda: 8 nm.
- Rango de Absorbancia: -0.300 a 1.999 A.
- Resolución: 0.1 %.
- Luz Parasita: <0,5%@ 340 nm.
- Exactitud Fotométrica: ± 1 .
- Rango de Concentración: -300 a 1999 Concentración.
- Resolución: 0.1 / 1.
- Unidades: ppm, mg/l, g/l, M, %, blanco.
- Factor:
 - 0 a 999.9
 - 1000 a 999.
- Niveles de ruido fotométrica: <1.
- Estabilidad fotométrica: 1%, hora despues de calentamiento.
- Lectura: Pantalla de cristal líquido.
- **Salida:**
 - Analógica: 0 a 1999mV.
 - Puerto serie: RS232 bidireccional.
- Fuente de luz: Halogena de tungsteno 20W 12.
- Fuente de alimentación: 115/230V AC -20% +10 / <50W.
- Dimensiones (An*Pr*Al): 365*272*166 mm.
- Peso: 6kg.
- Marca: BOECO.