

Halo RB 10

Espectrofotómetro UV-Visible



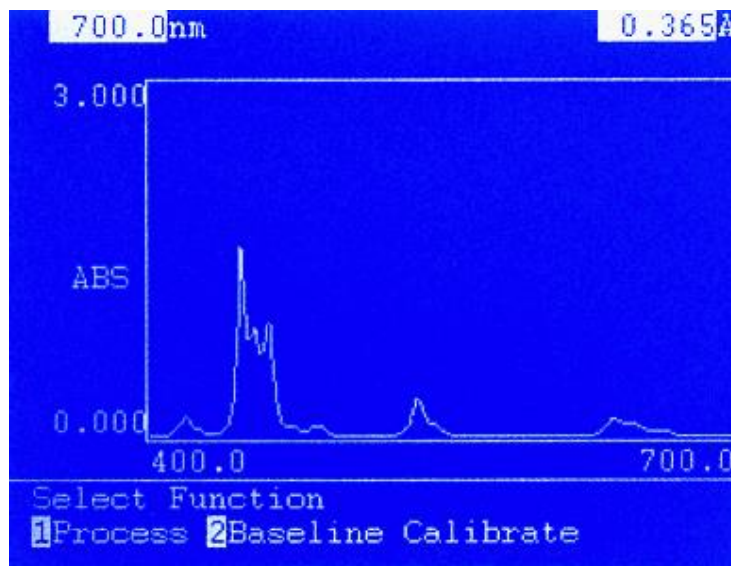
Especificaciones

Óptica	Principio de haz dividido
Rango de longitud de onda	190-1000 nm
Ancho de banda espectral	2 nm
Precisión de ancho de banda	± 0.5 nm
Precisión de transmitancia	$\pm 1\%$ T
Repetibilidad de transmitancia	0.050%
Stray light	< 0.5% a 220 NaI, 340 NaNO ₂
Precisión de longitud de onda	± 2 nm
Rango fotométrico	Absorbancia: -3 a +3 %T: 0 a 300% Concentración 0 a 9,999
Velocidad de escaneo	10, 100, 200, 400, 800, 1,200, 2,400, 3,600 nm/minuto
Estabilidad de la línea base	0.001 Abs/hr (500nm, tras 2 horas)
Nivel de ruido	0.0005 Abs A 500 nm
Escaneo de espectro	Si
Formatos GLP	Si
Auto diagnostico	Si
Fuente de luz	Lámparas de tungsteno-halogeno y deuterio
Cambio de lámpara	Automático a 340 nm
Detector	Fotodiodo de silicón
Display	LCD retro iluminado
Peso neto	20 kg
Requerimientos de poder	Seleccionable 110 – 240 v, 50 – 60 Hz

Dimensiones	Alto (mm)	Ancho (mm)	Fondo (mm)
Externas	265	370	550

Aditamentos: -----

- Múltiples modos de medición
- Manejo de doble lámpara
- Manejo amigable y amplio display LCD rico en información
- Funciones de validación
- Manejo independiente o vía PC (opcional)
- Cambiador para 4 cubetas incluido como estándar
- Diversos accesorios opcionales



12 meses de garantía

Para ordenar	Clave
Espectrofotómetro RB 10 110/220 v	RB10

Otros productos de **Dynamica**



Centrifugas



Analizadores de ADN