

## ESPECTROFOTOMETROS "SPECTRUM" SP SERIE 2000



# Neocientífica

	SP 2000	SP 2000UV	SP 2100	SP 2100 UV	SP 2102 UV
Display	3.5 LCD	20 caracteres con pantalla de 2 líneas para datos y longitud de onda, LCD	3.5 LCD	20 caracteres con pantalla de 2 líneas para datos y longitud de onda, LCD	
Ancho de banda (nm)	6		4		2
Sistema óptico	Simple haz, red de difracción 1200 líneas/mm				
Longitud de onda(nm)	325-1000	200-1000	320-1000	190-1000	200-1000
Exactitud (nm)	±2nm				±1nm
Repetitibilidad (nm)	±1nm				0.5nm
Detector	Fotodiodo de silicio de amplio rango				
Luz espuria	≤ 1%T@340nm	≤ 0.3%T@220nm y 340nm	≤ 0.5%T@340nm	≤ 0.3%T@220nm y 340nm	≤ 0.1%T@220nm y 340nm
Rango fotométrico	0-100.0%T,0-1.999A, 0-1999C(0-1999F)	0-125.0%T, 0-2.5A, 0-1999C(0-1999F)			
Precisión	±0.008A@0.5A		±0.004A@0.5A		±0.002A@0.5A
Derivación	≤ 0.002A hora de calentamiento				
Auto zero	SI				
Salida	Analógica a RS-232 C Series, Interfase				
Alimentación	115/230V 50/60 Hz ajustable				
Fuente de luz	6V 10W halógena	6V 10W halógena y de deuterio	6V 10W halógena	6V 10W halógena y de deuterio	
Medidas	W 465mm x D 365mm x H 175mm				
Peso	8.5Kg	11.5Kg	8.5Kg	11.5Kg	
Garantía	1 año				