

Medidor Digital De Radiación UVAB De Bolsillo TM-223

Sabemos la importancia que es medir la intensidad de radiación solar UVAB, por ello te ofrecemos el medidor de radiación digital pequeño y práctico, que permite medir la intensidad en un rango amplio de hasta 4000 µW/cm2.

Se puede aplicar en supervisión de peligros de la luz solar en la soldadura, esterilización UV, artes gráficas, fotoquímica, virología, genética microbiana, investigación del ADN, uso general de laboratorio etc

Características

- Selección de unidades de 1µW/cm².
- Retención de datos.
- Luz de fondo: se apagará automáticamente después de encenderse durante 15 segundos.
- Indicación de batería baja.
- Pantalla de sobrecarga: "OL".
- Indicador de batería baja.
- Sensor: Luz ultravioleta.

Accesorios

- 1 medidor.
- 1 manual de usuario.
- Constancia de calibración de fábrica (referencial).
- 2 pilas triple AAA de 1.5v.
- 1 estuche de transporte.





ESPECIFICACIONES TECNICAS

Modelo	TM-223
Monitor	LCD de 3 ¾ dígitos con lectura máxima 4000
Rango de medición	4000 μW/cm ²
Resolución	1μW/cm², 0.01 mW/cm²
Precisión	± 4(%FS + 2 dgt); FS: Escala completa
	15%: Luz solar ultravioleta
Rango de espectro	290 ~ 390 nm
Punto de calibración	365 nm
Tiempo de muestra	Aprox. 3 seg
Vida de batería	Aprox. 50 horas
Tamaño instrumento principal	133 x 48 x 27 mm. Aproximadamente 90g.
Peso	Aprox. 90g.