

## GAMMATWIN



Detector de radiación portátil pequeño, práctico y fácil de manejar para detección de radiación gamma y rayos X. Con capacidad de medida de dosis y tasa de dosis de forma simultánea o individual, alarma ajustables (4 niveles) con indicadores visual y acústico.

Almacenamiento automático y continuo de la dosis. Almacenamiento de la dosis y de los parámetros establecidos, incluso con el cambio de la batería.

Diseñado para el uso en "ambientes de trabajo hostiles", carcasa de aluminio, protección IP54 (a prueba de salpicaduras).

Menús de navegación. Alimentación por 2 pilas de tipo AAA de 1,5 V. Suministrado con una robusta bolsa de nylon y un auricular para entornos de trabajo ruidosos.

<b>Detector</b>	Tubo Geiger-Müller de energía compensada
<b>Rango (dosis)</b>	0 nSv – 1,0 Sv 0,5 µSv – 1,0 Sv
<b>Rango (tasa de dosis)</b>	0 nSv/h – 50 mSv/h 0,5 µSv/h – 50 mSv/h
<b>Rango de energías</b>	40 keV – 1,3 MeV
<b>Intervalos alarmas</b>	4 niveles ajustables, para dosis (200 µSv, 500 µSv, 1000 µSv, 2000 µSv) y tasa de dosis (7,5 µSv/h, 25 µSv/h, 40 µSv/h, 300 µSv/h)
<b>Temperatura operación</b>	-20°C a 60 °C
<b>Dimensiones</b>	26 x 66 x 103 mm
<b>Peso</b>	190 gr (con baterías)