

IMI Inspector Alert



Aplicações: transporte de material radioativo, monitoração de sucata, mineração e exploração, centros de pesquisa, aplicações médicas, portos e aeroportos, entre outros. Consulte-nos!

Radiação detectada: alfa, beta, gama, raios-x

Tipo do detector: geiger-muller

Função: taxa de dose equivalente, integração de dose

Escala: 0.001 a 110 mR/hr; 0.001 a 1,100 μ Sv/hr; 0 a 350,000 CPM; 0 a 5,000 CPS; Total de 1 a 9,999,000 contagens

Faixa de energia para Beta: C-14 (49keV a 156keV), Bi-210 (390keV a 1.2MeV), Sr-90 (546keV a 2.3MeV), P-32 (693keV a 1.7MeV)

Faixa de energia para Alpha: Am-241 (5.5 MeV)

Faixa de energia para Gama: 3500CPM/mR/h referenciado ao Cs-137. O menor nível detectável para I-125 é 0,02 mCi em contato

Alimentação: 01 bateria alcalina de 9V

Dimensão: 150mm x 80mm x 30mm

Peso: 323 gramas

Calibração: Você também pode adquirir seu equipamento com calibração nacional em laboratório credenciado pela CNEN – Comissão Nacional de Energia Nuclear. Entre em contato com nosso departamento comercial para mais informações!

