



Dosimetro programmabile - rilevatore di radioattività PM1203

Model: 028.003.00401

SKU: 028.003.00401

[Vedi Online](#)

Il dosimetro PM1203M misura in modo continuo la dose equivalente ambientale $H^*(10)$ e l'intensità di dose equivalente. A differenza dei dosimetri convenzionali, questo dosimetro multi-parametro ha una alta sensibilità alle basse radiazioni ionizzanti e può valutare le minime variazioni anche nella radiattività di fondo naturalmente presente.

E' utilizzato come dispositivo di protezione personale professionale e non per chi ha la necessità di essere monitorato con le necessarie informazioni per proteggersi dalle radiazioni ionizzanti.

Funzioni:

- Campiona in modo continuo la dose equivalente (mSv) e l'intensità di dose equivalente (mSv/h) delle particelle gamma γ .
- Avvisa l'utilizzatore quando i limiti impostati di dose equivalente e intensità di dose equivalente vengono superati, tramite un allarme sonoro e visivo.
- Registra i valori su memoria interna non volatile.
- Trasmette tutti i dati registrati tramite interfaccia infrarossi a PC per successive analisi.
- Può essere utilizzato come un normale orologio con allarme e calendario.