

# Compteur Geiger RADEX



RADEX  
(Ref : RD1503)

- Compteur Geiger compact
- Grande sensibilité des mesures
- Ecran large
- 3 seuils d'alarme
- Rétro éclairage
- Choix des unités de mesure
- Etalonnage certifié par le LCIE
- Garanti 1 an

## Caractéristiques techniques :

- Radiations ionisantes détectées : Rayons X, Gamma et particules Bêta
- Cycle de mesure 40 secondes +/- 0,5 sec
- Temps d'affichage de la mesure continu
- Unité de mesure :  $\mu\text{Rem/h}$  ou  $\mu\text{Sv/h}$
- Capteur : Tube Geiger-Müller
- Indication : 3 digits + symboles de cycle par LCD
- Gamme de mesure: 5 à 999  $\mu\text{Rem/h}$  ou 0,05 à 9,99  $\mu\text{Sv/h}$
- Seuils d'alarme : 30, 60, 120  $\mu\text{Rem/h}$
- Energie rayons X et Gamma détectées : 0,1 à 1,25 MeV
- Energie particules Bêta détectées : 350 keV à 1,5 MeV
- Fonctionne avec 1 ou 2 piles AAA
- Autonomie (avec 2 piles) : 550 heures
- Masse (sans piles) 90g
- Dimensions 114 x 60 x 26 mm

- Parce que l'exposition même à faible dose à des rayonnements, ou la contamination suite à l'ingestion ou l'inhalation de substances radioactives conduisent à un risque pathologique (cancer, mutations génétiques, etc.).
- Parce que la radioactivité est impossible à percevoir par nos sens.
- Parce que certains objets de la vie courante peuvent contenir des sources radioactives.

### Exemples de produits à risque :

Certaines denrées alimentaires, manchons de lampe à gaz, vieux réveils à aiguilles lumineuses, paratonnerres, parafoudres, engrais azotés, détecteurs à incendie, etc.



Distribué par:



**testoon**  
test and measurement equipment

99, rue Béranger  
92320 Chatillon  
Tel : 01 71 16 17 00  
Fax : 01 71 16 17 03  
[www.testoon.com](http://www.testoon.com)