

Medische technologie

De survey meter voor de industrie

RaySafe 452R



Één survey meter met veel mogelijkheden voor het meten van straling bij industriële toepassingen



Medische technologie

De RaySafe 452R is een robuuste survey meter die ioniserende straling meet in vele industriële toepassingen zoals het vinden van isotopen, meten van lek- en strooistraling.

De RaySafe 452R kan worden ingezet bij röntgen voor Non-Destructive Testing (NDT), röntgenscanning, metingen met radioactieve bronnen en contaminatie- en lekkagemetingen.

De RaySafe 452R stralingsmeter meet ioniserende straling: alpha, beta, gamma en röntgen. Daarmee voldoet de meter aan de norm IEC 60846-1. De meter combineert een hoge gevoeligheid met een brede en vlakke energierespons.

Robuust ontwerp
De RaySafe 452R is IP65-geclassificeerd: stofdicht en waterbestendig. In combinatie met een temperatuurbereik van -20 °C tot 50 °C is de meter geschikt voor zowel binnen- als buitengebruik. Je kunt de meter zelfs afnemen met een natte doek of afspoelen onder stromend water.

Snel meten
Daarnaast hoef je geen correctie factor toe te passen. Je zet het toestel aan en binnen enkele seconden ben je klaar om te meten. Je kunt een meting eenvoudig opslaan en teruglezen. Met de RaySafe View software kun je alle metingen eenvoudig importeren of overzichtelijk presenteren.

Belangrijke eigenschappen RaySafe 452R

- **Robuust ontwerp, gericht op industriële toepassingen**
- **Groot display**
- **Snelle en nauwkeurige meting**
- **Solid state technologie**
- **Eenvoudige opslag en verwerking van meetgegevens**
- **Op statief te plaatsen**
- **Optioneel met hardcase koffer verkrijgbaar**





Meer weten over de survey meter RaySafe 452R? Scan de QR code en maak een afspraak met onze ervaringsdeskundige!

AdQuipment MEDICAL

Chr. Huygensweg 25 • 3225 LD Hellevoetsluis
The Netherlands • T +31 (0)181 301 300
info@adquipment.nl • www.adquipment.nl

FL26428 v1.0 10/08/2026