

## Spectrometru gama portabil

I.D.: 44772790

---

Data publicarii	03.12.19	Coduri CPV	38433000-9
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 17.647,00 RON - 17.647,00 RON

---

Descriere: Spectrometrul portabil R200 este folosit pentru a detecta, localiza rapid, măsura și identifica sursa de materiale radioactive. Date tehnice: Detector: (18mm)<sup>3</sup> CsI cu Fotomultiplicator Si (SiPM) Domeniu energie (Gamma): 25 keV - 3 MeV Spectru Gamma: 1024 canale; 3 MeV Debit de doza / Acuratete (Cs-137): ≤100 nSv/h - 250 μSv/h; +20% Rezolutie tipica: ≤7.5 % FWHM la 662 keV Memorie date Memorie interna 30 MB; pana la 5,000 spectre Software Webserver integrat Alimentare: - 100-240 VAC (adaptoare incluse) - 1 x acumulator Li-ION integrat, durata viata operationala ≥36h - 2 x baterii alcaline back-up CR-123A 1.5 Ah, 3 V, durata de viata > 18 h Protectie IP67, conform IEC 60529; Test cadere pe o suprafata tare: 1.5 m Componenta kit livrare: - Detector de radiatii model identiFINDER R200 cu acumulator Li-ION incorporat - Accesorii pentru alimentare si transfer de date (Alimentator retea/incarcator 100 V - 230 V; 50 Hz - 60 Hz, cablu Mini USB-B - USB-A; 2 m) - 2 x baterii alcaline back-up CR 123A, 1.5Ah, 3 V - Toc purtare - Documentatie pe USB stick - Imprimanta multifunctionala HP laser color HP LaserJet Pro M181fw - Manual de operare in limba romana - Certificat de calibrare Termen de garantie: 36 luni (spectrometru R200 si imprimanta multifunctionala)

---