

Potentiell geeignetes Messgerät. Besprechen Sie Ihr Anforderungsprofil mit dem Anbieter!

Messgerätetyp	Gamma – Handspektrometer	
Messprinzip	Gamma-Zählratenmessung und Spektralanalyse	
Bezeichnung	RADEAGLE	
Einsatzzweck	Dosisleistungsmessungen an Fahrzeugen, Gebinden und Materialien, Lokalisierungen und Nuklididentifikation	
Messgrösse	k.A.	
Hersteller /Niederlassung	innoRIID GmbH. Am Eichenbroich 19 41516 Grevenbroich Germany Tel: +49 151 425 387 86	<a href="http://www.innoriid.eu">www.innoriid.eu</a>
Vertretung für CH	Melit GmbH Herr Kurt Linggi Holzweidweg 1 CH-8340 Hinwil + 41 44 977 1805	<a href="mailto:info@melit.ch">info@melit.ch</a> <a href="http://www.melit.ch">www.melit.ch</a>
Detektortyp	Verschiedene Kristalldetektoren: (NaI / CeBr3 / LaBr3) NaI- 3" x 1" / CeBr3- 3" od. 2" x 1" / LaBr3- 2" x 1" Internes GM-Zählrohr	
Energiebereich: [*]	15 keV – 3 MeV	
Messbereich: [*]	0,01 µSv/h - 300 µSv/h (2"-Detektoren) 0,01 µSv/h - 200 µSv/h (3"-Detektoren) bis 1 µSv/h (GM- Zählrohr)	
Empfindlichkeit: [*]	>1600 lps / 1 µSv/h (für 2"-Detektoren, Cs-137) >2500 lps / 1 µSv/h (für 3"-Detektoren, Cs-137)	
Hinweise:		
Standards/ Normen:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Angaben 1600 lps /1 µSv/h (für 2", Cs-137) sowie 2500 lps /1 µSv/h (für 3", Cs-137) entsprechen den Anforderungen aus UNI 10897 (&gt; 600 lps/1 µSv/h, Cs-137)</li> </ul>	

[\*] Herstellerangabe

Stand: 04.10.2019