

SEBA

SELBSTSCHUTZZENTRUM
GMUNDEN Ges.m.b.H.

Spezialunternehmen für:

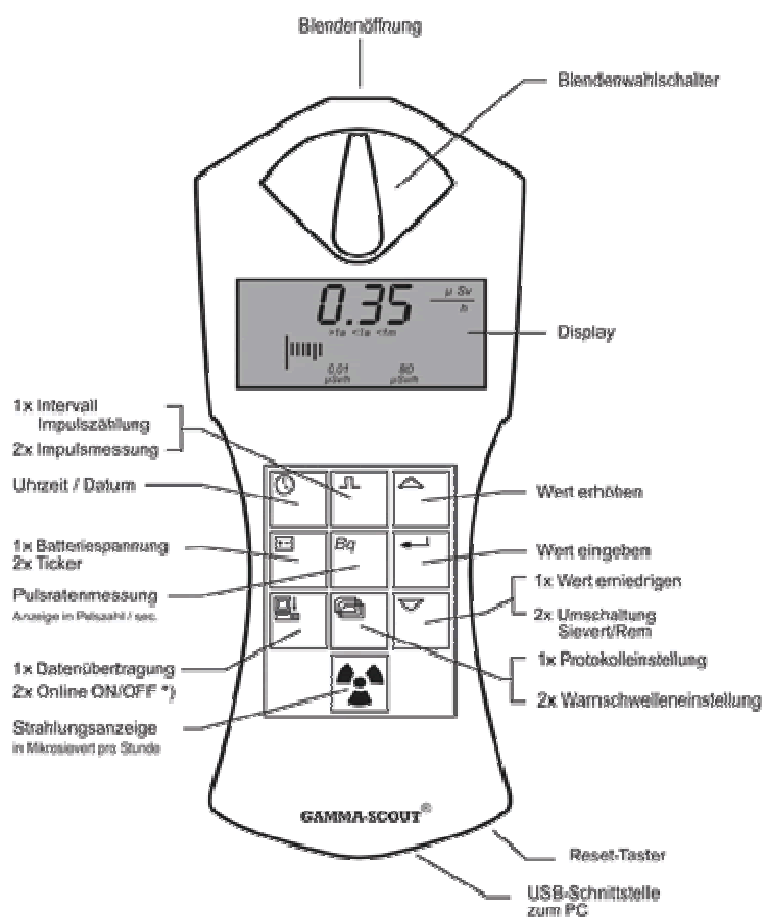
- ZIVILSCHUTZ - SCHUTZRAUMBAU
- ZENTRALSTAUBSAUGANLAGEN AXPIR

SEBA - A-4810 Gmunden, Herakhsstraße 36

4810 Gmunden
Herakhsstraße 36

GAMMA-SCOUT

Misst Radioaktivität einfach und zuverlässig



*) Nur bei ONLINE-Modell

„2x“; „1x“ = Erforderliche Häufigkeit des Tastendrucks

Technische Daten

Display	Flüssigkristallanzeige (LCD), vierstellig, numerisch mit Benennung, quasi-analoges logarithmisches Balkendiagramm Betriebsartenindikatoren	
Strahlendetektor	Endfensterzählrohr nach dem Geiger-Müller-Prinzip Edelstahlgehäuse Messlänge 38,1 mm, Messdurchmesser 9,1 mm Glimmerfenster 1,5 bis 2 mg/cm ² Nullrate <10 Impulse pro Minute bei Abschirmung durch 3mm Al und 50 mm Pb, Betriebstemperatur -20 bis +60°C, Betriebsspannung ca. 450 V, kalibrierter Messbereich 0,01 µSv/h bis 1.000 µSv/h	
Strahlenarten	a	ab 4 MeV
	β	ab 0,2 MeV
	γ	ab 30 keV
Wahlblende	a + β + γ	ohne Blende
	β + γ	Al-Folie ca. 0,1 mm, schirmt a voll ab;
	γ	Al-Schirm ca. 3 mm, schirmt a voll und β bis 2 MeV ab, schwächt γ weniger als 7%, bezogen auf Cs 137
Altgeräte Rücknahme	Kostenlos zurückgegebene Altgeräte werden zurückgenommen und der Wiederverwertung zugeführt	
Stromverbrauch	im Mittel unter 10 Mikroampere	
Speicher	2 Kbyte	
Gehäuse	aus schlagzähem Kunststoff	
Abmessungen	Länge 163 mm x Breite 72 mm x Höhe 30 mm	
Störschutz	Störschutz Europäischer CE-Standard, US-Standard FCC-15	
<u>Service</u>		
Stand	Dezember 2010 (Änderungen vorbehalten)	

GAMMA-SCOUT[®] mit Ticker und Alarm
€ 415,00 EURO + 20 % MWST