

## BOMO

The **B**ody **M**onitor v.2BG SZC is a multi-task equipment designed for the detection and measurement of radioactive contamination, **BETA** and **GAMMA**, on potentially exposed personnel. It has been specifically designed for Controlled area exits.

## SPECIFICATION

- 6 plastic scintillation detectors for gamma detection
- Efficiencies: >30% (Co-60), >15% (Cs-137), >6% (Ba-133)
- Lead shielding of 50 mm
- Humidity max: 90% noncond
- 15 plastic scintillation detectors for beta detection
- Analysis time: < 1 min
- Temperature: 0°C - 50°C
- Software 100% customizable



### PAGES

[Who we are?](#)  
[Distribution](#)  
[Software](#)

### SECURITY AND PRIVACY

[Legal Notice & Privacy Policy](#)  
[Cookies policy](#)



Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Una Manera de hacer Europa

Helgeson Scientific Services en el marco del Programa ICEX Next

ha contado con el apoyo de ICEX

y con la cofinanciación del fondo europeo FEDER.

La finalidad de este apoyo es contribuir

al desarrollo internacional de la empresa y de su entorno

### CONTACT

916 466 267  
[direccion@helgeson.es](mailto:direccion@helgeson.es)  
 Calle Valdemorillo, 50 28925 Alcorcón, Madrid