

DIGICAL II

CALIBRADOR DE DOSIS



GAMMASYS S.R.L

GAMMASYS S.R.L. | Simbrón 4718 | (C1417EVZ) | Ciudad de Buenos Aires | Argentina Tel./Fax +(54) 11 4568 6216 Líneas Rotativas | email: info@gammasys.com.ar

Especificaciones Técnicas

Detector	Cámara de Ionización Presurizada
Rango de Medición	1uCi - 2Ci
Exactitud	< 10%
Precisión	< 5%
Tiempo de Respuesta	< 2s (Actividad < 300uCi)
Rango de Energía	25KeV – 2MeV
Rango de Operación Ambiental	
Temperatura	10°C – 35°C
Humedad Relativa	< 70% (sin condensación)
Blindaje	
Interno	3mm (Plomo)
Externo (511KeV)	Anillos de Plomo (opcional)
Comunicación	Bluetooth
Alimentación	19VDC (adaptador incluido)
Peso	15Kg

Características

Promedio de Mediciones	Automático/Manual
Medición y corrección de Fondo	Manual
Control de Calidad	Diario*
Monitoreo de Mediciones	Periodo ajustable por usuario
Aplicación	Tablet/Smartphone (Android)**
Registro de Datos	Medición, monitoreo, QC diario
Botones de Acceso Rápido	8 configurable por usuario
Isotopos predefinidos ***	33
Isotopos definidos por usuario	66

* Requiere fuente Cs-137.

** Provista con el equipo