

## Mantenimiento del programador modelo 2920 ZOOM®

### Información de Soporte

El Programador/  
Registrador/Monitor Modelo 2920  
ZOOM® (PRM) es un instrumento  
multifunción que se utiliza para  
programar, interrogar y  
monitorizar generadores de  
impulsos implantables Boston  
Scientific.

Productos CRM a los que se hace  
referencia  
modelo 2920 ZOOM

### Información CRM de contacto

Servicios Técnicos – EE. UU.  
1.800.CARDIAC (227.3422)  
[Tech.Services@guidant.com](mailto:Tech.Services@guidant.com)

Servicios Técnicos - Europa  
+32 2 416 7222  
[eurtechservice@guidant.com](mailto:eurtechservice@guidant.com)

Soporte Clínico para LATITUDE  
1.800.CARDIAC (227.3422)  
[latitude@guidant.com](mailto:latitude@guidant.com)

Servicios a Pacientes  
1.866.484.3268 – EE. UU. y Canadá  
001.651.582.4000 – Internacional

El programador modelo 2920 incluye:

- un programador
- una impresora/registrator de cuatro pulgadas, de alta velocidad
- una unidad de discos LS-120 que puede leer y escribir discos flexibles estándar de 3,5 pulgadas HD (de alta definición) (1,4 MB) o discos LS-120 (120 MB)
- un disco duro interno de 3 gigabytes (GB) o mayor para el almacenamiento o la recuperación de la aplicación del software
- un canal de monitorización de electrocardiogramas (ECG) de superficie
- conectores al panel posterior

### Certificaciones y normas\*

Los programadores modelo 2920 están diseñados según los requisitos de EN60601-1 (Clase I, Tipo CF). También han sido certificados por la Canadian Standards Association (Asociación Canadiense de Normalización). Se suministran con un cable de alimentación (de 100 a 240 voltios) que tiene un enchufe especial de calidad hospitalaria, que satisface las normas UL, CSA, EN y IEC para aplicaciones especiales de medicina.

### Mantenimiento

Es muy recomendable realizar operaciones rutinarias de mantenimiento que incluyan una inspección visual del programador, de la legibilidad y la adherencia de sus etiquetas y de la integridad de los cables y accesorios. Además, cada vez que se enciende el programador, éste ejecuta una rápida rutina de auto-diagnóstico para verificar el funcionamiento. Si funciona correctamente, el programador se deberá encender en unos pocos segundos. El encendido y terminación de la rutina de auto-diagnóstico verifican que el programador ha realizado todos sus chequeos internos y está listo para el uso.

### Limpieza

La carcasa y la pantalla táctil se pueden limpiar con un paño suave levemente humedecido con agua, si fuera necesario. Además, está comprobado que estos componentes son resistentes al uso de soluciones de limpieza no volátiles como Windex™, lejía al 5% y alcohol isopropílico. La impresora/registrator se puede limpiar con un cepillo suave y seco para eliminar el polvo y las partículas.

### Servicio técnico

Para preguntas con respecto a la operación, el servicio o la reparación del programador:

- Los Estados Unidos - comuníquese con su representante local de Boston Scientific, Boston Scientific Technical Services (Servicio técnico Boston Scientific). Para todas las ayudas de servicios, mande el programador a Boston Scientific Corporation, 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798.
- Internacional - comuníquese con su representante local de Boston Scientific o con European Technical Services (Servicio técnico europeo).

### \*Abreviaturas y terminología

EN60601-1 Clase I	EQUIPOS MÉDICOS ELÉCTRICOS PARTE 1: REQUISITOS GENERALES DE SEGURIDAD
Tipo CF	Clasificación de seguridad. Equipos médicos eléctricos que brindan protección extra contra descargas eléctricas, que pueden fallar con un aislante básico.
UL	Equipo en el que se produce un contacto físico cardíaco intencional con el paciente
CSA	Underwriters Laboratory
EN	Canadian Standards Association (Asociación Canadiense de Normalización)
IEC	European Norm (Norma Europea)
	International Electrotechnical Commission (Comisión Electrotécnica Internacional)