

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

**RIVACOR 5 VR-T DF-4** Cardioversor-Desfibrilador implantable unicameral, compatible con resonancia magnética 1,5T y 3,0T Full Body (ProMRI); ConfortDesign, nuevo diseño más delgado, más pequeño y con una forma elíptica más suave; Hasta con 40 joules de energía máxima de choque; Tres zonas de terapia de cardioversión/desfibrilación TV1, TV2, FV; Tres Zonas de terapia antitaquicardia TV1, TV2 y FV(Durante la carga); ; ATP One Shot, terminación indolora de TV rápida y estable a través de una ATP en la zona FV durante la carga del condensador; DFT Manager con vectores de choque programables, dos formas de onda de choque (bifásico y Bifásico 2), polaridad de choque alternante y hasta 8 choques en zona FV; Telemetría RF SafeSync que permite una transmisión fiable de datos sin cabezal durante la implantación y el seguimiento; Shock Reduct, varias opciones para evitar choques innecesarios e inadecuados; MorphMatch, discrimina morfología de TV y TSV en forma precisa; Contador FV Ampliado 30/40; tiempo total de grabación de IEGM de 32 minutos en tres canales (VD y Far -field); Control automático de VD, mejora la seguridad del paciente prolonga la vida útil del generador gracias a los ajuste automático de la amplitud de impulso; SelectSense Advanced; Rate Smoothing; Biotronik Home Monitoring, sistema de monitoreo continuo de datos técnicos, diagnósticos y terapéuticos a distancia; Monitor de Insuficiencia Cardíaca con transmisión diaria de hasta 7 parámetros pronósticos para la IC y alerta inmediata en caso de detección de eventos importantes; transmisión automática de IEGM en alta definición de episodios de TV, FV, TSV y periódicos a través del monitoreo a distancia; MRI AutoDetect Simplifica los flujos de trabajo mediante la detección automática del entorno RMN y reduce el tiempo que pasa el paciente en el modo RMN; Conexiones DF4 (LLHH) (1x); Dimensiones 60 mm x 61,5 x 10 mm; Volumen/peso 30 cm<sup>3</sup> / 75 g; Longevidad del dispositivo 15,06 años; Garantía 10 años; Marca Biotronik, Alemania.

### **Incluye los siguientes accesorios:**

**Plexa SD 65/16 DF-4**, Electrodo ventricular endocárdico de fijación activa, tetrapolar (DF4), doble bonina para uso en cardioversores-desfibriladores implantables; compatible con Resonancia Magnética (ProMRI), Punta de revestimiento fractal y anillo de esteroides (DXA); longitud de 65 cm; Cuerpo del electrodo de 7,8 F, compatible con introductor 8 F; Conexión DF-4 (1x); Bobinas de choque planas incorporadas a la estructura del electrodo que evitan el crecimiento de tejido sobre las mismas gracias a sistema Protek; Recubrimiento externo en silicona con superficie Silglide que facilita el deslizamiento del electrodo; Marca Biotronik, Alemania.

Av. Alférez Real 1380  
Providencia – Santiago



**Introduccion LI-8**, para entrega de electrodo con vaina de PTFE revestida en teflón  
PEBAX (externo); largo de trabajo de 15 cm; diámetro interno de 8,0 French. Conexión en  
tornillo entre vaina y dilatador. Con jeringa 12 cm<sup>3</sup> con sistema luer; aguja de 18G y guía 0,035"  
preformada en "J" de 60 cm de longitud. Marca Biotronik, Alemania.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Roberto Rosenkranz D.", with a stylized flourish underneath.

**ROBERTO ROSENKRANZ D.**  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**ARLAB S.A.**