

BioStim INF



Interferencial

Descripción

El BioStim® INF es un dispositivo digital de corrientes INTERFERENCIALES. Dispone de tres barridos pre-programados: 1 - 10 Hz para ser utilizado en la reducción de edemas, 80-150 Hz para ser utilizado para el alivio del dolor y 1 - 150 Hz para tratamiento total, que permiten una fácil selección e instrucción del paciente. El dispositivo ofrece estimulación bipolar utilizando dos electrodos donde la estimulación interferencial es ya “mezclada” o estimulación interferencial completa con el uso de cuatro electrodos. El dispositivo dispone de un temporizador para el tiempo de tratamiento deseado. Se alimenta con cuatro pilas tipo AA o con el adaptador de red BioStim® opcional.

CE
0086



Especificaciones Técnicas

| | |
|--------------------------------|---|
| Dimensiones: | 82mm x 70mm x 45mm |
| Peso: | 226 gr. |
| Alimentación: | 4 pilas AA o adaptador de red de grado médico (opcional) |
| Canales: | 2 |
| Forma de onda: | Senoidal pulsátil |
| Frecuencia portadora: | 4.000 Hz, fija |
| Frecuencia de interferencia: | 4.001 - 4.150 Hz, ajustable |
| Diferencia de frecuencia: | 1 - 150 Hz, ajustable |
| Estimulación bipolar: | Canal 1 |
| Ancho de pulso (μ s): | 125 microsegundos (μ s) para cada fase |
| Corriente de salida: | 0 - 66 mA pico a pico con 500 Ohms de carga |
| Tensión de salida: | 0 - 33 V pico a pico con 500 Ohms de carga |
| Máx. carga por ciclo: | 12,5 μ C microcoulombs (μ C) |
| Indicador de pila baja: | Indica cuando las pilas están descargadas |
| Cuatro barridos de frecuencia: | Continuo 1 - 10 Hz en 6 segundos 80 - 150 Hz en 8 segundos 1 - 150 Hz en 10 segundos |
| Tolerancia: | +/-1% |

Datos obtenidos sobre una resistencia de carga de 500 Ohms.



www.abmedic.com - www.abmedica.es - www.abmedica.eu

c/Jericó, 10 Bis 08035 BARCELONA Tel. 93 254 15 40 Fax. 93 418 51 40 e-mail: abmedica@abmedic.com
c/Rodríguez San Pedro, 41 28015 MADRID Telf. 91 543 35 59 - 549 77 55 Fax. 91 544 75 78 e-mail: abmedmad@abmedic.com
APARTADO CORREOS 6.178 - 41080 - SEVILLA Telf. 95 437 31 56 Fax. 95 437 31 56 e-mail: abmedsev@abmedic.com