

PierenStim Parese- Estimulación funcional eléctrica para usar en parálisis del nervio periférico.



Área de aplicación:

El equipo ha sido diseñado para la estimulación de **músculos humanos parcial o totalmente paralizados** (denervados).

El equipo ofrece **8 programas** que trabajan con corriente monofásica. Envía impulsos aislados con cambio de polaridad para tratar individualmente el músculo dañado, **minimizando el efecto polar**.

El **equipo es programable**. El terapeuta puede regular la duración del impulso y de la pausa, para dirigirse a músculos específicos. Los programas 7 y 8 se han diseñado para determinar que parámetros deben ser usados. Ofrece la posibilidad de crear la curva I/t

PierenStim Parese puede ser usado por el paciente en su domicilio después de que el terapeuta haya introducido los parámetros en el equipo.

El equipo **PierenStim Parese** puede ser usado por:

Fisioterapeutas y terapeutas ocupacionales

Pacientes en su domicilio, después de que el médico haya diagnosticado e instruido al paciente sobre el funcionamiento del equipo.

Datos técnicos:

Código: SC 462117

Salida de corrientes:
Carga de 1 K Ω real
Duración del impulso
Forma del impulso

Toma de carga de corriente
Suministro del voltaje
Dimensiones
Peso

Triangulares – Trapezoidales - Rectangulares
60 mA con regulación continua
10 ms a 2 seg.
Corriente de impulso directo, con tiempo cambiante
Alternando la polaridad o impulso monofásico
aprox. 60 mA (sin carga)
4 pilas de 1,5 V (alcalinas tipo LR6 AA)
15,0 x 10,0 x 5,5 cm
aprox., 380 gr.