

NEURODYN

PORTABLE SYSTEM

Electroestimulador

Neurodyn Portable System es un estimulador neuromuscular transcutáneo destinado a tratamientos de rehabilitación física.

Está compuesto por corrientes alternas de baja frecuencia:

- **TENS** (Estimulación Nerviosa Eléctrica Transcutánea)
- **FES** (Estimulación Eléctrica Funcional).
- **RUSSA**: Corriente de media frecuencia modulada en Burst
- **AUSSIE**: Exclusiva de IBRAMED, es una corriente de media frecuencia modulada en Burst.
- **INTERFERENCIAL BIPOLAR**: Corriente de media frecuencia modulada en Burst.

1. Indicaciones

Corriente FES/EMS

- Prevención o retardo de atrofia por desuso
- Reeducación motora
- Relajamiento de músculos espásticos.

Corriente TENS

- Alivio del dolor



NEURODYN

PORTABLE TENS FES

Electroestimulador

2. Opera en los siguientes modos:

- **TENS:** modo normal (TENS: convencional)
- **TENS Vf:** (TENS con variación automática de frecuencia)
- **TENS Vif** (TENS con variación automática de intensidad y frecuencia)
- **TENS Ac** (acupuntura TENS)
- **BURST** (TENS modulada en trenes de pulsos a 2Hz)
- **FES SYNC** (FES sincronizado) |
- **FES REC** (FES recíproco)
- **FES SYNC Vif** (FES sincronizado con variación automática de intensidad y frecuencia)
- **FES REC Vif** (FES recíproco con variación automática de intensidad y frecuencia).

NEURODYN

PORTABLE TENS FES

Electroestimulador

3. Características Técnicas

Batería recargable: Li-Ion

(Lítio-ion) 3.7V 2600mA

Canales de salida: 2 canales con controles independientes

- Dimensiones:
- Profundidad: 3,5 cm
- Ancho: 7,7 cm
- Alto: 13,5 cm
- Peso neto : 0,3 kg

