

# Equipo de Electroterapia APSe4

## LA SOLUCIÓN DEFINITIVA EN FISIOTERAPIA INVASIVA

### COMPACTO

Nunca un equipo portátil de estas características ha ocupado tan poco espacio.

### ESTABLE

APSe4 ofrece máxima estabilidad y precisión en la emisión de corrientes. Además, nos permite conocer la carga de voltaje exacta para poder valorar la efectividad real de los tratamientos.

### INNOVADOR

APSe4 es el primer equipo de fisioterapia invasiva con el que podrás trabajar conectado a la corriente eléctrica.

### SEGURO

El equipo dispone de un sistema anti-colapso que lo reinicia automáticamente en caso de bloqueo, evitando así interferir con el paciente.

### FIABLE

El sistema checkbox realiza una auto-comprobación constante del equipo y sus conexiones.

### COMPLETO

Variedad de programas incluidos:

#### Electrólisis percutánea (IPEN)

**PENS**

**Pointer**

**EPS**

**Neuromodulación**

**Estimulación segmentaria  
(msun)**



### ELECTRÓLISIS PERCUTÁNEA TERAPÉUTICA

La fisioterapia invasiva, en continuo desarrollo, requiere de dispositivos que ofrezcan una mejora cualitativa en la práctica de sus técnicas.

El equipo más completo en Electroterapia, con él puedes trabajar cualquiera de las siguientes técnicas:

**Electro punción seca, Electro acupuntura,  
Neuromodulación percutánea,  
Electro-estimulación motora y Electrólisis percutánea.**



### CONTIENE:

Electroestimulador  
Manípulo con botón de encendido y apagado  
4 cables para corriente monofásica pulsada  
Cargador diseñado para dispositivo médico  
Caja de agujas IPEN para tratamientos con corriente galvánica  
Caja de agujas punción seca APS  
Puntero para Neuromodulación  
4 electrodos

**EN020001**

# Equipo de Electroterapia APSe4

## 4 SALIDAS PARA CORRIENTE MONOFÁSICA PULSADA (EPS)

Potencia: de 0.1 a 12.0 mA  
Frecuencia: de 1 a 150 Hz  
Pulso: de 30 a 700  $\mu$ s  
Temporizador: a partir de 1 segundo  
Trenes de Pulsos Modificables: de 1 a 60 s

## ELECTRÓLISIS PERCUTÁNEA (IPEN-corriente galvánica)

Potencia: de 0.1 a 12.0 mA  
Voltaje: de 0 a 20 V  
Temporizador: a partir de 1 segundo

## POINTER (Corriente Bifásica Pulsada)

Corriente básica pulsada  
Potencia: de 0.1 a 12.0 mA  
Frecuencia: 10 Hz  
Pulso: 300  $\mu$ s

## PENS / NMP

Potencia: de 0.1 a 12.0 mA  
Frecuencia: 2 Hz / 5 Hz  
Pulso: 250  $\mu$ s / 150  $\mu$ s  
Temporizador: a partir de 1 segundo  
5 MEMORIAS LIBRES

## OTROS DATOS

Dimensiones: 220x140x45 mm  
(Longitud x Anchura x Altura)  
Peso: 225g  
Alimentación: Batería de Ion Litio  
Cargador: 100 – 240 V



## Agujas para electrólisis - IPEN

Agujas especialmente diseñadas para corrientes galvánicas. Ideales para tratamientos de alto y bajo voltaje. Disponibles en diferentes medidas, con y sin tubo guía

**AP04....**  
CONSULTE MEDIDAS