

MODELO	I-TECH PHYSIO EMG	
VERSIÓN	ELECTROTERAPIA ELECTROMIOGRAFÍA PROFESIONAL	
INCLUI: • Cables de conexión de los electrodos • Amplificador de filtro • Electrodos adhesivos pregelificados • Electrodos adhesivos EMG • Kit de iontoforesis • Electrodo tipo lápiz para electroestimulación de puntos • Batería interna recargable y fuente de energía dedicada • Manual de usuario y manual de posicionamiento de electrodos • Bolsa de transporte		
PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS • Electroterapia con cuatro canales independientes para la conexión de 8 electrodos • Selector de tratamiento para un único paciente o para dos pacientes utilizando diferentes programas. • Generación de corriente constante (garantiza una corriente constante incluso cuando cambian las condiciones de la piel. El dispositivo se detiene automáticamente en caso de desconexión accidental de los electrodos) • Onda cuadrada bifásica compensada: la cantidad de corriente del polo positivo al negativo es constante para evitar el peligroso efecto térmico de la polarización • Generador de onda monofásica • Onda diadinámica, interferencial, alto voltaje, de Kotz, neofarádica y de osteogénesis. • Intensidad máxima de 240 mApp, regulable en pasos de 0,5 mA • Programa de estimulación controlada. • Programas preajustados o memorias libres para el tratamiento de músculos denervados • Protocolos EMG para el análisis miográfico de músculos • Modos de funcionamiento EMG: Bajo el umbral u objetivo • Información al usuario: I-TECH PHYSIO EMG reconoce la conexión con el paciente; • Pantalla gráfica con instrucciones rápidas - Teclado de tacto suave fácil de utilizar • Funciona conectado a la corriente o con su batería interna recargable • Dispositivo totalmente programable • Dispositivo médico CE0476		
PROGRAMAS ELECTROTERAPIA		
27 PROGRAMAS WAVE	(TENS, Diadinámica, Kotz, Neofarádica, Interferencial, Iontoforesis,...)	
25 PROGRAMAS REHAB	(Denervación, Incontinencia, Inflamación, Epicondilitis, ...)	
17 PROGRAMAS EMS	(Recuperación de tono, Fuerza explosiva, Agonista/Antagonista, Tónica secuencial,...)	
18 MEMORIAS LIBRES	(Denervación, EMS, TENS, FES, Agonista-Antagonista,...)	
Dimensiones del equipo: 180x110x50 mm		