

## INFORMACIÓN DE PEDIDO

### Theta 500

- 150-2520160 – Theta 500, (FR-DE-ES-IT-EN)  
El kit completo incluye los electrodos
- 150-2520161 – Theta 500, (NL-SE-PT-TU-GR)  
El kit completo incluye los electrodos
- 150-2520660 – Theta 500, cargador con enchufe americano,  
(idioma: FR-DE-ES-IT-EN)
- 150-2520960 – Theta 500, cargador con enchufe británico,  
(idioma: FR-DE-ES-IT-EN)

### Accesorios estándar

- 150-4520160 – Manual de usuario,  
Theta 500/Mi-Theta 600:  
(FR-DE-ES-IT-EN)
- 150-4520161 – Manual de usuario,  
Theta 500/Mi-Theta 600:  
(NL-SE-PT-TU-GR)
- 150-4841500 – Guía práctica de la familia CC  
(FR-DE-ES-IT-EN)
- 150-4841501 – Guía práctica de la familia CC  
(NL-SE-PT-TU-GR)
- 150-601131 – Cable conductor con conector a presión (4 cables/kit)
- 150-601132 – Cable conductor con conector de patillas (4 cables/kit)
- 150-602047 – Frasco de gel Compex (250g)
- 150-680031 – Bolsa C3 con logotipo CC
- 150-683010 – Cargador, 9 V - 1,4 A - UE
- 150-941213 – Paquete de pilas ACCUS de alta potencia
- 150-949000 – Pinza para cinturón
- 150-980026 – Lápiz de punto motor de Compex Pro Pack

### Accesorios opcionales

- 150-601160 – Cable conductor de sensor Mi-  
(1 unidad)

Para obtener información sobre electrodos, consulte las páginas 37-40.

CefarCompex<sup>e</sup>



## Theta 500 progresa con el terapeuta

Theta 500 es un estimulador que ha sido desarrollado desde la experiencia en electroterapia y tratamientos clínicos de los pacientes de ortopedia y/o de neurología. La unidad está preparada para la tecnología Mi-, es decir, dicha tecnología Mi- ya está integrada y lista para ser utilizada, sólo hay que comprar los cables opcionales de sensores Mi-.

- **Programable:** Cree y personalice programas, con el fin de adaptar los parámetros específicos a los pacientes concretos.
- **Función 2+2:** Seleccione un programa para los canales 1 y 2, y luego seleccione un programa de la lista de programas 2+2 para los canales 3 y 4. Esto permite tratar dos partes distintas del cuerpo, dos pacientes al mismo tiempo, o combinar NMES y TENS como un solo tratamiento.
- **52 programas exclusivos:** Los programas de tratamiento específicos facilitan al Fisioterapeuta poder tratar a un paciente con los parámetros de programa óptimos. Estas indicaciones abarcan las categorías Alivio del dolor, Rehabilitación, Deporte, Fitness, Estética y Masaje. Una colección cuidadosamente seleccionada entre los mejores programas de Cefar y Compex.
- **Una Guía práctica detallada:** Incluye directrices y recomendaciones de tratamiento, así como los parámetros técnicos para todos los programas incluidos en el estimulador. En la cubierta desplegable encontrará ilustraciones con sugerencias para la colocación de electrodos.
- **Lápiz de punto motor:** Incluido en el kit. Se trata de una herramienta muy útil. Junto con el programa específico, contribuye a garantizar la colocación óptima de los electrodos.
- **Batería recargable:** Con el cargador incluido en el kit un ciclo completo de recarga tardará un máximo de 2,5 horas.
- **Dos años de garantía**





**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

- Número de canales: 4
- Número de programas: 51
- Número de programas predeterminados exclusivos, incluidos los niveles: 75
- Corriente constante: Hasta una resistencia máxima de 1.300 ohmios/canal
- Amplitud máxima: 120 mA
- Intensidad: Ajuste manual (unidades de energía) 0-999
- Incrementos de intensidad: 0,5 mA como mínimo
- Duración/amplitud de pulso: 30-400  $\mu$ segundos
- Frecuencia: 1-150 Hz
- Fuente de alimentación: NiMH, níquel e hidruro metálico 4,8 V, 2.000 mAh
- Dimensiones: (LxAxA) 138 x 95 x 33 mm
- Peso: 250-350g, batería incluida
- Clase de seguridad eléctrica: Clase II, Tipo BF
- Pruebas de seguridad: IEC 60601-1, IEC 60101-1-2, IEC 60601-2-10

**FORMAS DE ONDA**



- Bifásica simétrica  
100% compensada

**TRATAMIENTO COMÚN**

- Rehabilitación
- Rehabilitación específica
- Alivio del dolor
- Vascular

**TRATAMIENTO ESPECÍFICO**

- Estética

**PREPARACIÓN FÍSICA**

- Deporte
- Fitness
- Masaje



mi-SCAN

mi-RANGE

mi-TENS

Tratamiento de LCA





## Theta 500

**Programable desde el aparato**

**Tecnología 2+2** (2 canales pueden trabajar un programa y los otros 2 otro diferente)

**Tecnología MI** no incluye sensor (opcional)

SPORT	FITNESS	MASAJE	REHABILITACION
potenciación resistencia aeróbica fuerza resistencia fuerza fuerza explosiva hipertrofia restitución post-esfuerzo fortalecimiento zona lumbar recuperación activa recuperación plus cintura pélvica	Definición muscular musculación Power	Masaje tonificante Masaje relajante Masaje regenerador	Amiotrofia Prevención amiotrofia Fortalecimiento Neuro rehabilitación inicio lento Espalda-tronco Atrofia modo frec Frecuencia modo frec Aumentar la circulación Lesión muscular Punto motor Prótesis de cadera Síndrome rotuliano Hemiplejia
ANTIDOLOR	VASCULAR	ESTÉTICA	
TENS 100Hz TENS 80Hz TENS frecuencia modulada Endorfinico Descontracturante TENS modulado duración impulso TENS Burst TENS mixto Dolor muscular Dolor articular Dolor por fractura	Insuf. Venosa 1 Insuf. Venosa 2 Insuf. Arterial 1 Insuf. Arterial 2 Capilarización Piernas pesadas Prevención de calambres	Tonificación Firmeza Definición Afinamiento Cutáneo-Elástico	

BYOMEDIC SYSTEM, S.L.U.

C/. Robrenyo, 63-69, Local 3 · 08014 - BARCELONA

Telf./Fax: 93 321 21 44 · Móvil: 666 439 719

byomedic@byomedicsystem.es · www.byomedicsystem.es

www.mastercede.com