

DIATERMIA TECAR

TecarPhysio TC2000

Tecar multifrecuencia con SmartTap Control

SKU **TC2000**

Dispositivo de terapia Tecar de alta potencia con tecnología SmartTap Control – ajuste instantáneo de energía por golpeteo en la pieza de mano sin interrumpir el tratamiento. Cubre tejido profundo (300–500 kHz) y superficial (1 MHz) en una sola plataforma. Potencia resistiva hasta 100 W y capacitiva hasta 170 VA en modo pulsado. Modos Resistivo, Capacitivo y Bipolar con biblioteca de protocolos predefinidos.



CE · Clase IIa

• **SmartTap Control**

• 300–500 kHz · 1 MHz

• R: 100 W · C: 170 VA

• Modo Resistivo · Capacitivo · Bipolar

• Continuo · Pulsado

• Manos libres compatible

• 0–60 min · 4,3 kg

EQUIPO



Equipo completo con accesorios

~4,3 kg · 194×285×278 mm · Plataforma con ruedas incluida

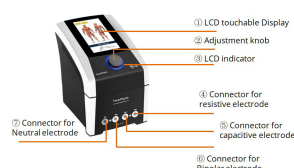
PANEL TRASERO



Panel trasero

Interrupción principal · Conector cable alimentación · Puerto USB

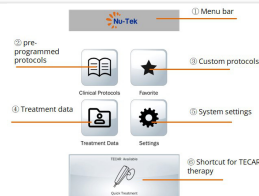
PANEL FRONTAL



Panel frontal

Pantalla LCD táctil · Mando rotativo · Conectores R, C y Bipolar

INTERFAZ



Interfaz de pantalla táctil

Protocolos clínicos · Favoritos · Datos de tratamiento · Ajustes

INDICACIONES CLÍNICAS

Alivio del dolor

Aumento de circulación local

Espasmos musculares

Reducción temporal de celulitis

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Marcado CE	Sí · Dispositivo médico Clase IIa · Tipo de aplicación BF · Nº notificado: 0123
Frecuencias de trabajo	300 kHz – 500 kHz (tejido profundo) · 1 MHz (tejido superficial)
Potencia resistiva	Continuo: 0 – 100 W · Pulsado: 0 – 100 W
Potencia capacitiva	Continuo: 0 – 100 VA · Pulsado: 0 – 170 VA
Modos de emisión	Continuo · Pulsado
Modos de operación	Resistivo · Capacitivo · Bipolar (opcional)
SmartTap Control	Ajuste instantáneo de energía por golpeteo en la pieza de mano
Tiempo de tratamiento	0 – 60 minutos
Peso	~4,3 kg
Dimensiones	194 × 285 × 278 mm (An × Pr × Al)
Alimentación eléctrica	100-240 V~ · 50/60 Hz
Vida útil mínima	5 años de uso normal con mantenimiento adecuado

ACCESORIOS

INCLUIDOS DE SERIE

- Pieza de mano electrodo resistivo con cable AC6020.200
- Pieza de mano electrodo de retorno con cable AC6040.200
- Pieza de mano electrodo capacitivo con cable AC6030.200
- Electrodo resistivo φ30 mm ACC020B800
- Electrodo resistivo φ50 mm ACC020B801
- Electrodo resistivo φ70 mm ACC020B802
- Electrodo capacitivo φ30 mm ACC020B900
- Electrodo capacitivo φ50 mm ACC020B901
- Electrodo capacitivo φ70 mm ACC020B902
- Placa de retorno neutra ACC020B007
- Cable adhesivo resistivo ACC010B801
- Cable adhesivo neutro ACC010B802
- Placa adhesiva unipolar ×2 ACC010B005
- Plataforma de trabajo ACC050C707
- Soporte para pieza de mano ACC050C710
- Cable de alimentación eléctrica ACC010B300
- Manual de usuario en USB TC2000B100

OPCIONALES

- Electrodo multipolar facial con cable ACC020B815
- Electrodo resistivo multipolar corporal con cable ACC020B816
- Electrodo resistivo IASTM ACC020B814
- Cable electrodo resistivo IASTM ACC010B803
- Brazaletes resistivos con cable ACC020B813
- Sonda vaginal ACC020B817
- Cable para sonda vaginal ACC010C017
- Carro CartRehab CART200.301

FRECUENCIAS DE TRABAJO

- 300-500 kHz

Tejido profundo · Músculo · Fascia
- 1 MHz

Tejido superficial · Piel · Subcutáneo

DISTRIBUIDOR OFICIAL EN ESPAÑA

Weelko Barcelona, S.L.

CIF B65397556

Camí de Garreta, 92 (Pol.Ind. La Valldan) · 08600 Berga, Barcelona
T. +34 938 249 020 · comercial@weelkomedical.com · www.weelko.com