



PRIM



DELTA

Equipo de hipertermia

Enfriar para calentar, dos fuentes de energía para una dosis de calor programada y repetible.

Equipo de hipertermia DELTA

El equipo DELTA es un equipo que basa su tratamiento en un calentamiento controlado y selectivo. No sirve solo con un sistema de calentar, sino también es preciso el máximo control sobre el calor.

El calor transferido a los tejidos desde el exterior no tiene capacidad de penetración, por lo que es necesario recurrir a una fuente endógena, es decir, una fuente de energía apta para llegar al interior de los tejidos para convertirse después en calor. La onda electromagnética es perfecta, ya que lleva el calor a más profundidad.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Control con microprocesador, teclado y panel de visualización integrados sobre panel de control orientable.
- Programación automática facilitando los parámetros de tratamiento.
- Brazo aplicador con fricción automática.
- Posibilidad de conexión a una estación de trabajo computerizada.

APLICACIONES

- Reducción de la flogosis y de la sintomatología dolorosa por trauma.
- Tratamiento de degeneraciones crónicas.
- Recuperación de la extensión del movimiento.
- Múltiples indicaciones en patologías: musculares, tendinosas, osteo-cartilaginosas, neuronales, bolsas serosas y fajas.



DATOS TÉCNICOS

- Peso: 75 kg
- Altura: 1180 mm (brazo en reposo)
- Ancho: 500 mm (brazo en reposo)
- Profundidad: 700 mm
- Diámetro apertura radiante: 100 mm
- Potencia de emisión: 100 W
- Frecuencia de trabajo: 433.92 Mhz
- Regulación continua de la potencia emitida
- Sistema de enfriamiento de los tejidos superficiales por medio de líquido termoregulado a circulación forzada integrado con el aplicador
- Alcance de temperatura del líquido de enfriamiento entre 35°C y 41.5°C
- Alcance de temperatura programable entre 38°C y 42°C
- Temperatura de tratamiento entre 39°C y 44.5°C
- Profundidad del efecto térmico hasta 7 cm
- Tensión y frecuencia de red: 220 V - 50/60 Hz
- Normativa: CE 0434 - Certificado de conformidad DNV nº 98-OSL-SD-0124

DATOS PEDIDO

Código pedido: 459022 HIPERTERMIA DELTA



www.primphysio.es

Delegaciones: Barcelona - Bilbao - La Coruña - Las Palmas - Madrid - Palma de Mallorca - Sevilla - Valencia
PRIM S.A. C/ Yolanda González 15. (antigua Calle F)

P. Industrial N°1 · 28938 Móstoles - Madrid Telf: 91 334 24 00 info.fisioterapia@prim.es