IBRAMED

INSTRUCCIONES DE USO

THORK *SHOCK WAVE*

Fabricado por IBRAMED
Indústria Brasileira de Equipamentos Médicos LTDA
ANVISA nº10360319013
0 de octubre de 2025
3.ª edición_Rev.03_AN

FICHA TÉCNICA

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

6.1.1 Dimensiones

Ancho:	27 cm (10.7 in) ± 5 %
Profundidad:	29,4 cm (11.6 in) ± 5 %
Alto:	11,4 cm (4.5 in) ± 5 %
Peso neto:	1,6 kg ± 5 %
Peso bruto:	5,4 kg ± 5 %

Descripción Eléctrica del Equipo

Entrada:	100- 240 V~ 50/60 Hz
Potencia de entrada:	300 VA
Fusibles:	5 A 250 V~ (20 AG) Fast Action capacidad de ruptura 50 A
Clase Eléctrica:	CLASE II
Protección Eléctrica:	TIPO BF
Modo de operación:	Continuo
Firmware	SW01_V02

Cumplimiento normativo

IEC 60601-1

IEC 60601-1-2

IEC 60601-1-9

IEC 60601-1-6

Rango de temperatura durante el transporte y almacenamiento: 5 - 50 °C/41 - 122 °F.

Rango de temperatura de funcionamiento: 5 - 35 °C / 41- 95 °F.

Rango de humedad de funcionamiento: 10 - 85 %

Rango de presión atmosférica: 61 - 102 kPa

- **Evite lugares sujetos a vibraciones.**
- **Instale el equipo sobre una superficie firme y plana.**
- **No bloquee la ventilación.**
- **Evite ambientes húmedos, calientes y con polvo.**
- **Asegúrese de que el área alrededor del cable de alimentación esté despejada.**
- **No introduzca objetos en los orificios del equipo.**

FICHA TÉCNICA

ESPECIFICACIONES DE LA TERAPIA CON ONDAS DE CHOQUE EXTRACORPÓREAS

Energía: 60 a 250 mJ con incremento de 5mJ.

Frecuencia: 1 a 22 Hz ± 10 % con incremento de 1 Hz

Disparos: Libre o de 1 a 9999 con incremento de 1 disparo

Modo de Pulso: Único o secuencial (pulsos continuos)

Modo de la Rampa: ON y OFF

Protocolos particulares: 1 a 20

Protocolos previamente programados: Estética 1 a 9
Rehabilitación: 1 a 25

Límites de energía por frecuencia

De 60 mJ a 90 mJ: va de 1 a 22 Hz.
De 60 mJ a 120 mJ: va de 1 a 19 Hz.
De 60 mJ a 180mJ: va de 1 a 18Hz.
De 60 mJ a 250mJ: va de 1 a 16 Hz.

ESPECIFICACIONES DEL APLICADOR

Aplicador para la terapia con ondas de choque radiales extracorpóreas.

Dimensiones

Longitud: 23 cm (9.0 in) ± 5 %

Diámetro: 4,5 cm (1.7 in) ± 5 %

Peso: 805 g ± 5 %

ATENCIÓN

El **THORK Shock Wave** no debe usarse demasiado cerca o apilado con otros equipos. Si esto es necesario, se recomienda observar el equipo o sistema para verificar el funcionamiento normal en la configuración en la que se utilizará.