

# US13 (evo)

(EVO.US13) ULTRASONOTERAPIA



Equipos de Electroterapia



El **US13** es un equipo portátil de ultrasonido para uso terapéutico con frecuencia de emisión de 1 y 3 MHz.

### ARCHIVO DE PACIENTES

Permite memorizar:

- datos de pacientes
- patología
- tratamiento / terapia
- evaluación del nivel de dolor al principio y al final del tratamiento

Nuestro archivo proporciona un acceso inmediato al tratamiento personalizado, lo que permite repetir el tratamiento de manera fácil y rápida.

### Datos Técnicos

Frecuencia nominal:	1MHz/3MHz
Frecuencia de pulsación:	100 Hz
Modos de emisión:	continuo y pulsado
Intensidad:	0÷2W/cm <sup>2</sup> continua 0÷3W/cm <sup>2</sup> pulsada
Cabezales Ultrasonido:	1MHz/3MHz, 1 cm <sup>2</sup> 1MHz/3MHz, 5 cm <sup>2</sup> 1MHz/3MHz, 10 cm <sup>2</sup> con indicación luminosa de falta de contacto, apta para tratamientos bajo el agua
Temporizador:	0 ÷ 30 min
Peso:	4,6 Kg
Dimensiones:	39x32,8x23 cm
Absorción:	100 VA
Clase de seguridad:	1 Tipo BF (CEI EN 60601-1, CEI EN 60601-2-5)

### Accesorios Estándar

1 Cabezal 1MHz/3MHz 5 cm <sup>2</sup> [1]	(A01.00045)
1 Tubo de gel 260 gr. [2]	(R/273)
1 Cable de alimentación [3]	(C/A)



### Accesorios Opcionales

Cabezal 1 Mhz / 3 MHz 1cm <sup>2</sup> [4]	(A01.00044)
Cabezal 1 Mhz / 3 MHz 10cm <sup>2</sup> [5]	(A01.00046)
Cable de conexión ultrasonido/estimulador [6]	(C/U)
Soporte cabezal para tratamientos bajo el agua [7] (W/H)	



### CARACTERÍSTICAS

- Frecuencia de emisión del cabezal de ultrasonido 1 y 3MHz
- Emisión continua con potencia máxima de 3W/cm<sup>2</sup>
- Emisión pulsada con potencia máxima de 3W/cm<sup>2</sup>
- Amplia pantalla gráfica para la visualización de los parámetros de emisión
- Amplio archivo de programas predefinidos para las patologías más comunes
- Programa libre para la definición de parámetros usuario
- Posibilidad de salvar programas/parámetros
- definidos por el usuario
- Emisión continua y pulsada
- Indicación visual y acústica de falta de contacto
- Tiempo real de tratamiento (el timer se para en caso de falta de contacto)
- Varias opciones de cabezal
- El equipo puede utilizarse en combinación con todos los estimuladores Cosmogamma.
- Archivo de pacientes

