

# SONOSTAT<sup>®</sup> 133

## EQUIPO DE TRATAMIENTO POR ULTRASONIDOS



El **SONOSTAT 133** con dos frecuencias diferentes (1 y 3 MHz) y de fácil utilización es ideal para los tratamientos por Ultrasonidos. Los ultrasonidos son aplicados con un diseño ergonómico y con cabezales de tratamiento 100% estancos de 2,5 cm<sup>2</sup> o 5 cm<sup>2</sup> que han sido fabricados con titanio de alta calidad, que es bio-inerte al contrario que los cabezales convencionales de aluminio, es decir, 100% adecuado para la piel. Además, los cabezales son muy robustos, de mayor duración y no pierden su aspecto.



Ambos tipos de cabezales de tratamiento pueden ser utilizados para ambas frecuencias. La frecuencia de trabajo puede ser seleccionada en el panel frontal presionando la tecla correspondiente.

Para un tratamiento efectivo de ultrasonidos, el cabezal de tratamiento siempre debe estar en contacto suficiente con el cuerpo del paciente. Esto es ópticamente monitorizado por medio de un LED, integrado en el cabezal de tratamiento.

La selección de los parámetros de tratamiento es fácil y rápida, gracias a un uso agradable y la combinación de pulsadores. Todos los controles están dispuestos en el panel frontal de forma fácil y funcional.

Además de la emisión continua, dispone también de tres modos de emisión pulsátil, con relaciones de pulso de 1:5, 1:10 y 1:20.

El tiempo de tratamiento puede ser ajustado mediante pulsadores y es indicado en una pantalla de 2 dígitos de 7 segmentos.

Un mueble de diseño compacto, altamente conveniente para el usuario y un concepto de seguridad óptima son características de calidad significativas del **SONOSTAT 133**.

## ESPECIFICACIONES

Intensidad	0 – 3 W/cm <sup>2</sup> (1MHz) 0 – 1,5 W/cm <sup>2</sup> (3 MHz)
Máxima potencia de salida	15 W
Frecuencia de ultrasonidos	1 MHz o 3 MHz
Cabezales de tratamiento	2,5cm <sup>2</sup> o 5cm <sup>2</sup> El mismo cabezal para 1 y 3 MHz
Temporizador	1 – 15 min
Relación pulsos	Continua, 1:5, 1:10, 1:20
Alimentación	90 – 265 V, 50/60 Hz
Clase de protección	I (IEC601/VDE 0750)
Tipo	BF (IEC601)
Clase de equipo	Ila de acuerdo MDD
Grado de protección	IP X1
Dimensiones	37x6,5x23 cm (AxAlxL)
Peso	3 Kg
Periodo de garantía	24 meses

Especificaciones sujetas a modificación sin previo aviso



Fabricado por  
**Gbo Medizintechnik AG**  
Germany

Tel: 935 862 747  
Fax: 935 862 749  
E-mail: [info@stelectromedicina.es](mailto:info@stelectromedicina.es)  
Web: [www.stelectromedicina.es](http://www.stelectromedicina.es)

**ST - Electromedicina, s.a.**  
c/ Atenas, nº 23-25, Nave 2  
Pol. Ind. Cova Solera  
08191 - RUBI  
(Barcelona) - SPAIN