



UltraLyd

Ultrasonido de 1MHz

Usos y Aplicaciones

Kinesiología:

- Mialgias
- Bursitis
- Tendinitis
- Fibrosis
- Cicatrices
- Epicondilitis
- Artritis

Zonas a Trabajar

- Espalda
- Brazos
- Abdomen
- Piernas
- Glúteos

Contraindicaciones

- Embarazo
- Epilepsia
- Marcapasos
- Cáncer
- Trayectos varicosos
- Prótesis metálicas
- No utilizar en procesos artrósicos, ni en fracturas en proceso de consolidación

Características Técnicas

- Frecuencia: 1 MHz
- 2 modos de trabajo: continuo o pulsante
- 5 programas
- Control de potencia
- Superficie del cabezal: 71 cm²
- Diámetro del cabezal: 30 mm

Beneficios

El UltraLyd 1 MHz es un equipo de ultrasonido que emite ondas sonoras de alta frecuencia para tratar afecciones musculoesqueléticas. Estas ondas sonoras se transmiten a través de un medio, como el agua, y penetran en los tejidos del cuerpo.

En el cabezal, la energía eléctrica se convierte en oscilaciones de alta frecuencia al pasar a través de un cristal con propiedades piezoeléctricas. Es importante destacar que la frecuencia de 1 MHz penetra más profundamente que la de 3 MHz, lo que lo hace ideal para tratar problemas en los tejidos profundos.

Al colocar el cabezal sobre el cuerpo, se genera una vibración en los tejidos subyacentes hasta alcanzar la profundidad deseada. Esta vibración de alta frecuencia es útil para tratar problemas como la tendinitis y las cicatrices queloides, ya que ayuda a aumentar la elasticidad del tejido y movilizar tejido esclerotizado y adherido en el ámbito celular, lo que no es posible con otros tipos de vibraciones manuales o equipos de masaje.

El UltraLyd 1 MHz puede reducir el dolor, la inflamación y la rigidez en los tejidos blandos, aumentar la circulación sanguínea, el flujo linfático, y mejorar la reparación de los tejidos.



Encontrá más información
en nuestra web