

Intelect® Advanced Combo

Unidad versátil de electroterapia y ultrasonido que brinda una mayor facilidad de uso, comodidad y personalización para lograr el mejor efecto terapéutico



Beneficios

- La configuración del equipo permite aplicar electroterapia y ultrasonido o una combinación de ambas logrando un tratamiento adecuado para procesos profundos y superficiales.
- Contiene una impresionante biblioteca clínica que incluye gráficos anatómicos y patológicos en una pantalla LCD.
- Es un equipo práctico que permite llevar la terapia a donde el paciente la requiera.
- Permite aplicar las modalidades terapéuticas más utilizadas y efectivas de electroterapia y ultrasonido.
- El precalentamiento de los transductores del ultrasonido proporciona un tratamiento más agradable para el paciente.
- Es un equipo versátil que permite al equipo ir creciendo de acuerdo con las necesidades del especialista.





Características

- Más de 25 formas de ondas clínicas y sus variables.
- 2 canales independientes de electroterapia.
- Pantalla monocromática de alta resolución.
- 200 protocolos clínicos incorporados.
- Frecuencia del Ultrasonido de 1 y 3 MHz.
- Modos de frecuencia variables (16Hz, 48Hz y 100Hz).
- Indicador auditivo y visual para monitorear la conductividad.
- Ciclo de trabajo continuo y pulsado.
- Protocolos de tratamiento en cadena.
- Permite crear y guardar hasta 100 protocolos personalizados.
- Modos de corriente constante/voltaje constante (CC/CV).
- Ultrasonido con ciclos pulsátiles ajustables a 10%, 20%, 50% y 100%
- Incluye un transductor de ultrasonido ergonómico de 5cm², aislado para ser utilizado en agua.
- Tarjetas de chip para almacenar datos del paciente y su tratamiento.
- Software en español.
- Además, hay disponibles diferentes medidas de transductores de ultrasonido de 1, 2 y 10cm² para diferentes tratamientos.

Principales usos

- Incremento local de la temperatura.
- Capsulitis Adhesiva.
- Bursitis con ligera calcificación.
- Lesiones en el tejido blando.
- Lesiones músculo-tendinosas.
- Alivio del dolor sub agudo y crónico.
- Tratamiento de espasmos musculares.
- Prevención y tratamiento de la atrofia por desuso.
- Aumento de la circulación sanguínea local.
- Fortalecimiento muscular.
- Recuperación funcional.
- Aumento del rango de movimiento.
- Dolor agudo postraumático y postquirúrgico.
- Cicatrización de heridas.



Módulo láser



Módulo de canal 3 y 4 de electroterapia



Módulo de vacío

Reg. San. 2545E2011SSA