

CT 2200 COMBO NUTEK

EQUIPO DE ULTRASONIDO Y ELECTROTERAPIA

Equipo combinado de ultrasonido, electroterapia de dos canales independientes y terapia combinada.

Permite programar el canal de ultrasonido y los dos de electroestimulación de forma independiente y simultánea.



Características principales:

- 1 Canal de ultrasonido
- Modo pulsado y continuo
- Cabezal multifrecuencial de 1 y 3 MHz
- Cabezal ergonómico de 5cm² y sellado para terapia subacuática
- Indicador luminoso en el cabezal de ultrasonido que indica pérdida de contacto
- 2 Canales de electroterapia independientes
- Modo de corriente constante y/o voltaje constante
- Amplia gama de corrientes : Interferencial de 2 y 4 polos, Rusa, Tens (asimétrica, asimétrica alternante, alternante, burst asimétrica, burst simétrica, alternante burst, NMS (ráfaga NMS), Corriente continua e interrumpida, Alto Voltaje, Microcorrientes, Diadinamicas (MF, DF, LP, CP, CPiD), Farádica (Träbet, rectangular, impulsos triangulares), vector isoplanar.
- Con opción de aplicar terapia combinada de electroterapia y Ultrasonido
- 80 espacios de memoria para guardar protocolos definidos por el usuario
- Permite programación libre de parámetros de ultrasonido y electroestimulación
- Pausa del tiempo del tratamiento en caso de pérdida de contacto de electrodos y cabezal de ultrasonido o desconexión de accesorios al equipo.

CT 2200 COMBO NUTEK

EQUIPO DE ULTRASONIDO Y ELECTROTERAPIA

Datos técnicos:

- Pantalla táctil LCD de 11 cm de alto x 6.5 cm de ancho
- Peso 2 Kg
- Alimentación 110 volts 60 hz
- Dimensiones 28.5cm x 19.7 cm x 15.30 cm
- Grado de seguridad eléctrica clase I tipo RF
- Interruptor de paro de emergencia para el paciente
- 25 Protocolos de Ultrasonido con imágenes anatómicas totalmente modificables
- 42 Protocolos de electroterapia con imágenes anatómicas totalmente modificables
- 2 Protocolos de terapia combinada totalmente modificables



CT 2200 COMBO NUTEK

EQUIPO DE ULTRASONIDO Y ELECTROTERAPIA



Accesorios estándar:

- Manual de usuario
- Cable de línea grado médico
- Interruptor de paro de emergencia
- 4 electrodos pregelados de 5x10 cm
- 4 electrodos pregelados de 5x5 cm
- 2 electrodos de caucho de 6x9 cm
- 2 electrodos de caucho de 7x11cm
- Cabezal de ultrasonido de 5 cm² multifrecuencial
- 2 Esponjas cubre electrodo de caucho de 7x10 cm
- 2 Esponjas cubre electrodo de caucho de 8x12 cm
- 2 Juegos de cables para electroterapia
- 1 Cable para terapia combinada
- Banda de sujeción de 7.5x120 cm
- Banda de sujeción de 7.5x60 cm

Accesorios opcionales:

- Unidad de vacío
- Batería de respaldo
- Cabezal de ultrasonido 1cm²
- Carro de transporte con cajones

CT 2200 COMBO NUTEK

EQUIPO DE ULTRASONIDO Y ELECTROTERAPIA



Parámetros de electroterapia:

- Canales independientes 2
- Intensidad máxima en TRABERT 80 mA
- Intensidad máxima en IF y RUSAS 100 mA
- Intensidad máxima en TENS y NMS 200 mA
- Voltaje máximo en ALTO VOLTAJE 500 Volts
- Intensidad máxima en DIADINAMICAS 70 mA
- Intensidad máxima en MICROCORRIENTES 1000 μ A
- Intensidad máxima FARADICA y GALVANICA 80 mA
- Intensidad máxima en TRIANGULAR, RECTANGULAR 80 mA

Parámetros de Ultrasonido:

- BNR Menor de 5
- Frecuencia de 1 y 3 MHz
- Frecuencia modulada de 16 Hz, 48 Hz, 100 Hz
- Intensidad máxima de 3 Watts en modo pulsado
- Intensidad máxima de 2 Watts en modo continuo
- ERA de 5 cm² y 1 cm² según el tamaño del cabezal
- Porcentaje pulsátil de 10 a 90% en pasos de 10 en 10

*PRODUCTO SUJETO A DISPONIBILIDAD EN CADA PAÍS