

ONDA CORTA EMISIÓN CONTÍNUA Y PULSATIL (100-300 Hz) – EL.71-OC

Según se deseen efectuar tratamientos de diatermia con efecto térmico o bien atérmico. Se emplea en modo “continuo” para efecto calórico en profundidad, y el modo “pulsado” para activación molecular sin efecto térmico (Ej: en casos inflamatorios o en presencia de material de osteosíntesis). Su concepción moderna y su gran fiabilidad hacen que pueda ser empleado con cualquier tipo de electrodos para ondas cortas. Su concepción se ajusta a todas las últimas normativas mundiales de seguridad y de emisiones de radiofrecuencia. Lectura digital de la potencia emitida tanto en modo continuo, como en modo pulsado. Sistema de seguridad del paciente controlado por microprocesador.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Potencia AF: 400 W (continuo) / 1000 W (pulsátil)

Frecuencia: 27,12 MHz

Impulsos: 0,4 ms

Frecuencia de pulso: 100 -300 Hz

Indicación de modo: Continuo, P1a P5 (Pulsátil)

Temporizador: 0-30 min

Consumo: 700 VA

Voltaje: 220-240V/50-60Hz. Bajo pedido 110-127V/50-60Hz.

Accesorios incluidos:

2 Brazos porta electrodos ajustables

2 Electrodos de disco de Ø130 mm.

2 electrodos flexibles 12x18 cm.

2 Cables de conexión electrodo

2 almohadillas de fieltro 12X18 cm.

1 faja de velcro de 1m.



**SHORT-WAVE CONTINUOUS AND PULSED EMISSION ELECTROTHERAPY
UNIT (100-300 Hz) – EL.71-OC**

The unit is suitable for both heat therapy and non-heat therapy treatments. It is used in continuous mode for deep heat effect and in pulse mode to activate the molecules without a heat effect (e.g. in cases involving inflammation or in the presence of osteosynthesis material). Its modern conception and great reliability mean that it can be used with any type of short-wave electrodes. Its design is consistent with the latest worldwide safety and radio frequency standards.

Digital power output reading in both continuous and pulse mode.

Microprocessor-controlled patient safety system.

TECHNICAL SPECIFICATIONS:

AF Power output: 400 W (continuous mode) / 1000 W (pulse mode)

Frequency: 27.12 MHz

Impulses: 0.4 ms

Pulse frequency: 100 -300 Hz

Mode indicator: Continuous, P1to P5 (Pulse Mode)

Timer: 0 - 30 min

Power consumption: 700 W

Voltage: 220-240V / 50-60Hz. On request 110-127V / 50-60Hz.

Accessories included:

2 adjustable arms to support the electrodes

2 Disc electrodes with Ø130 mm.

2 Flexible electrodes 12 x 18 cm.

2 electrode connecting cables.

2 Felt padding cushions 12 x 18 cm.

1 Velcro sash 1m.

