

# *Microondas de emisión continua y pulsátil*

*RT 250 Digital*

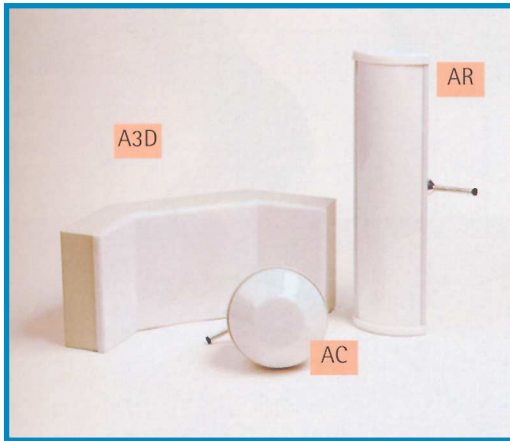


- **Microondas para termoterapia**
- **Emisión continua y pulsátil**
- **Diversos tipos de irradiadores**
- **Alarma en caso de sobrecalentamiento**
- **Programas memorizados**

**RT 250 Digital** representa un nuevo paso adelante en el campo de las microondas.

El corazón del equipo es un oscilador de cavidad de nueva generación capaz de aumentar la frecuencia eléctrica de una corriente alterna sinusoidal de unos 2,5-3 GHz y de funcionar de manera continua y pulsátil.

La posibilidad de disponer de un funcionamiento pulsátil en alternativa al tratamiento continuo, también permite efectuar aplicaciones de duración relativamente larga (si fuese necesario), sin provocar en el paciente sensaciones de molestia por un suministro de calor excesivo.



### Irradiadores disponibles

- Irradiador **circular** (en dotación), utilizado para aplicaciones locales articulares (codo, muñeca, rodilla, cuello, pies, ...).
- Irradiador **rectangular** (47x12x7cm), utilizado para tratamiento de zonas amplias (raquis, cervico-braquial, extremidades superiores e inferiores, ...).
- Irradiador angular (artesa/de campo envolvente) utilizado para los hombros, cuello, raquis, rodilla y lumbar.

### Especificaciones técnicas

Dimensiones (LxAxP)_____	385 x 865 x 310 mm
Peso_____	40 Kg
Tensión de alimentación_____	230 V 50/60 Hz bajo pedido 110V 50/60Hz
Potencia absorbida_____	600 VA
Fusibles_____	6,3 A
Clase de aislamiento_____	I tipo BF
Clase de riesgo (93/42/CEE)_	II B
Grado de protección a los líquidos	IPX0
Temperatura ambiente_____	De +10°C a + 40°C
Humedad ambiente_____	Desde el 10% hasta el 80% sin condensación
Potencia máxima emitida_____	250 W (continua) y 1.600W (pulsátil)
Temporizador_____	1-30 minutos

#### ST-Electromedicina, s.a.

c/Atenas, 23-25 nave 2 Pol. Ind. Cova Solera  
 08191 - RUBÍ (Barcelona) SPAIN  
 Tel.: +34 935862747 Fax: +34 935862749  
 e-mail: stelec@stelec.com Web: www.stelec.com

