

# RT 250 Digital



## Microondas de emisión continua y pulsátil

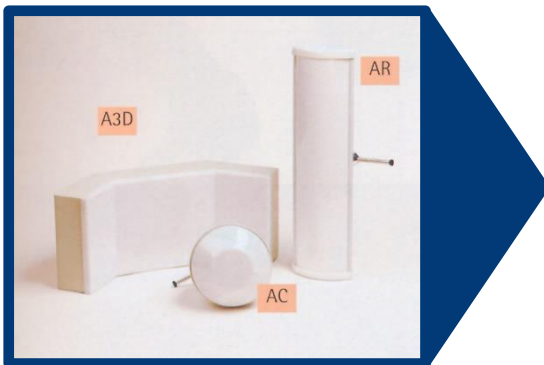


- Microondas para termoterapia
- Emisión continua y pulsátil
- Diversos tipos de irradiadores
- Alarma en caso de sobrecalentamiento
- Programas memorizados

**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)	39 x 89 x 30 cm
Peso	41,5 kg
Tensión de alimentación	230 V 50/60 Hz ±10%
Potencia absorbida	550 VA
Fusibles	5 AT
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
Emisión	Continua y pulsátil: 25, 50, 75, 100%
Potencia máxima emitida	250 W
Temporizador	Hasta 30 minutos