

ACCUSONIC Plus-

Especificaciones Técnicas:

Potencia de la Frecuencia de salida: 1.1 MHz +/- 10%

potencia máxima en modo continuo: 2.4 Watts/cm² +/- 10%

(equivalente a 15 watts absolutos para un cabezal de 2,5cm)

2.4 Watts/cm² +/- 10% máxima (equivalente a 2.4 watts absolutos para Un cabezal de 1 cm).

Potencia de la Frecuencia de salida: 3.3 MHz +/- 10%

2.4 Watts/cm² +/- 10% máxima en modo continuo (equivalente a 2.4 watts absolutos para un cabezal de 1cm)

1.5 Watts/cm² +/- 10% máxima (equivalente a 8.0watts absolutos para un cabezal de 2,5cm)

Área de Radiación efectiva: Nominalmente 0.8 cm² +/- 20%

(cabezal de 1 cm²)

Nominalmente 5.0 cm² +/-20% (cabezal de 2,5 cm de O)

BNR (Beam Non-Uniformity Ratio): Nominalmente 5:1 +/- 20%

Modulación Ultrasónica:

Modos: continuo o pulsado

Modulación de los impulsos:

Frecuencia del impulso: 100 Hz +/- 2%

Duración del impulso: 10 milisegundos +/- 2%

Ancho del impulso: 1.0, 2.0, 5.0 milisegundos +/- 2%

Duty cycle del impulso: 1:9 (10%), 1:4 (20%),

1:1 (50%) respectivamente +/- 2%

Función de contacto en pantalla: Indica el grado de contacto cuando el paciente recibe el cabezal en tratamiento. Pérdida de contacto, se activa el control aproximadamente cuando está al 25% de la escala total.

Equipo de Terapia por Ultrasonidos:

Conformidad: Cumple con la Directiva de aparatos médicos 93/42 CE0805

Componentes: Cabezales de Tratamiento

Clasificación de los componentes: BF

Clasificación del aparato: Clase I

Dimensiones:

Ancho: 250mm, Profundidad: 250mm; Alto: 120mm; **Peso: 2.5 Kg**