

INVIKTA

by RF200



IDE PHARMA
CORPORACIÓN



MODELO R200

Equipo de hipertermia mediante corrientes de alta frecuencia de Clase I de funcionamiento continuo, con partes aplicables (cabezal y placa de retorno) tipo B y grado de protección IPX0.

Características técnicas

Peso aproximando	5 Kg
Dimensiones aproximadas	13 x 29 x 34 cm (alto, profundo, ancho)
Tensión de alimentación	230V a 50Hz alterna
Consumo en stand by	0 W
Consumo en reposo	< 1W (equipo encendido pero sin dar potencia)
Consumo máximo	250 VA
Tecnología de transferencia	doble (admite electrodos asilados o metálicos)
Frecuencia de salida aproximada	500 Khz. Sinusoidal
Tensión máxima de salida	210 Vrms con electrodo directo 900 Vrms con electrodo aislado
Potencia máxima transferida	200 W con electrodo metálico
Corriente máxima transferida	2,5A con electrodo metálico
Rango de máxima potencia	entre 30 y 200 ohmios aproximadamente
Potencia aparente máxima	550VA con electrodo aislado
Condiciones ambientales de trabajo	Temperatura entre 10 y 35 °C Humedad relativa entre 30 y 70% Presión atmosférica entre 70 KPa y 106 KPa
Condiciones ambientales de transporte y almacenaje	Temperatura entre -10 y 60 °C Humedad relativa entre 20 y 85% Presión atmosférica entre 50 KPa y 106 KPa
Display	Alfanumérico de 20 x 4 caracteres
Conexión ordenador	USB tipo B compatible 1.1, 2.0
teclado	5 teclas multifuncionales
mando	1 encoder giratorio multifuncional