

ELECTROBISTURI PARA CIRUGÍA MONOPOLAR Y BIPOLAR 150W

EYD21235



DESCRIPCIÓN: ES UN EQUIPO DE RADIOCIRUGÍA DE ALTA FRECUENCIA QUE SE ADECUA A LA PRECISIÓN DE LA CIRUGÍA MONOPOLAR Y BIPOLAR Y MICRO-CIRUGÍA SIN ALTERACIONES DE LOS TEJIDOS. PERMITE UNA OPERACIÓN QUIRÚRGICA DE RF O DE TIEMPO PROGRAMABLE EN MILÉSIMAS DE SEGUNDO. A TRAVÉS DE SUS INTERPRETACIONES O EJECUCIONES PERMITE UN CORTE PURO, MEZCLA DE CORTE DE LA COAGULACIÓN, CON INCISIÓN DE PRODUCCIÓN REDUCIDA DE ESCARAS MEJORADO, COAGULACIÓN SUPERFICIAL FORZADA COAG, COAGULACIÓN DE PROFUNDIDAD, EN AUSENCIA DE NECROSIS SOFT COAG, COAGULACIÓN BIPOLAR Y LA ABLACIÓN. LA LECTURA DIGITAL DE LA POTENCIA SUMINISTRADA Y LA SUPERVISIÓN A TRAVÉS DE UN MICROCONTROLADOR DE LAS FUNCIONES OPERACIONALES, ASEGURAR LA FIABILIDAD ABSOLUTA DE LAS CONDICIONES DE TRABAJO. PERMITE UNA CIRUGÍA ALTAMENTE PROFESIONAL GRACIAS A SU FACILIDAD DE USO Y SUS MEDIDAS DE SEGURIDAD. SE TRATA DE UN SEGUIMIENTO CONSTANTE DE LA CONEXIÓN DEL NEUTRO Y, SI SE UTILIZA UN ELECTRODO NEUTRO, DEMUESTRA EL VALOR DE LA IMPEDANCIA DEL ELECTRODO DE CONTACTO NEUTRAL PARA EL PACIENTE. LA POSIBILIDAD DE LAS FUNCIONES DE CONMUTACIÓN Y CONTROL DE LA POTENCIA DE SALIDA POR EL MANGO, PERMITE APLICAR LA CIRUGÍA SIN DESVIAR LA ATENCIÓN DEL CAMPO QUIRÚRGICO.

CONTROLES CONTROL DE LA PLACA DE CIRCUITO/PACIENTE OC. CONTROL DE LA POTENCIA RADIADA. AUTODIAGNÓSTICO.

SEGURIDAD EN60601-1. EN60601-1-2. EN60601-2-2. CLASE ELÉCTRICA: CF I. MDD 93/42/CEE CLASE: II B.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: POTENCIA MÁXIMA DE CORTE CUT: 150 W → 250 Ω. POTENCIA MÁXIMA DE MEZCLA BLEND: 100 W → 200 Ω. POTENCIA MÁXIMA MEJORADA ENHANCED: 100 W → 250 Ω. POTENCIA MÁXIMA FORCED COAG: 100 W → 150 Ω. POTENCIA MÁXIMA SOFT COAG: 80 W → 100 Ω. POTENCIA MÁXIMA BIPOLAR COAG: 60 W → 100 Ω. POTENCIA MÁXIMA BIPOLAR ABLATION: 60 W → 100 Ω. FRECUENCIA DE TRABAJO: 600 KHZ. FRECUENCIA DE TRABAJO (FUNCIÓN ÚNICA): 4.0 MHZ. MOMENTO DE LA EMISIÓN DE LA POTENCIA DE RF: 10 - 990 MS. RANGO DE PULSOS DE POTENCIA RF: 1-9. ELECTRODO NEUTRO: F. TENSIÓN DE SERVICIO: 115 A 230 VAC. FRECUENCIA DE LA RED: 50 - 60 HZ. POTENCIA ELÉCTRICA DE ENTRADA: 350 VA. PESO: 6 KGS. DIMENSIONES DE LA UNIDAD LXAXP: 370X144X319 MM.