

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

La unidad electroquirúrgica, también conocida como bisturí eléctrico es un equipo electrónico capaz de transformar la energía eléctrica en calor con la finalidad de coagular, cortar o eliminar tejidos blandos eligiendo para esto corrientes que se desarrollan en frecuencias por encima de los 2000.000 Hz.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:**I. Alimentación:**

- ✓ 220V AC 60 Hz Equipo para sala de operación.

II. Potencia de salida:

- ✓ Potencia máxima de RF 300w a 450 Ohms.
- ✓ Potencia de corte Monopolar 300w a 450 Ohms.
- ✓ Potencia de coag. Monopolar 250w a 450 Ohms.
- ✓ Potencia de coag. Bipolar 130w a 450 Ohms.

**III. Controles:**

- ✓ 02 controles independientes de potencia para cada función (cut-coag).

IV. Salidas:

- ✓ Salida de pinza bipolar.
- ✓ Salida de mango de electrobisturi.
- ✓ Una salida auxiliar para cirugía laparoscópica.
- ✓ Salida placa de paciente o tierra.
- ✓ Salida de pedal de doble accionamiento.

V. Indicadores:

- ✓ Indicador luminoso y auditivo de función (cut-coag).
- ✓ Indicador digital de función (HIGH-LOW).
- ✓ Indicador luminoso y auditivo de alarma para conexión de placa.

VI. Accesorios:

- ✓ Un cable 220v.
- ✓ Un pedal doble (cut-coag).
- ✓ Dos lápices monopolares
- ✓ Un lápiz bipolar.
- ✓ Una placa de paciente.
- ✓ Seis electrodos.

Nombre comercial: Electrobisturi Walley K-800.

