



ELECTROCAUTERIO Y GENERADOR

BANTAM PRO A952

El Bovie Bantam Pro A952, la mitad es un electrocauterio de alta frecuencia, la otra mitad de la unidad es un generador Bovie, que le brinda 50 vatios de potencia de corte y capacidades de coagulación monopolar y bipolar.

CARACTERÍSTICAS

- Ofrece hasta 50 vatios en modo de corte, modo de corte combinado y modo de coagulación puntual.
- Vida útil más prolongada.
- Genera menos calor interno.
- Pieza de mano quirúrgica se adapta a su mano
- Cómodamente soporte para minimizar el contacto con la unidad.
- Las piezas de mano esterilizables en autoclave para una mayor eficiencia operativa y un control de costo máximo.

ESPECIFICACIONES

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| Marca: | Bovie® |
| Frecuencia de línea: | 50-60 Hz |
| Frecuencia de salida: | 328-492kHz |
| Voltaje principal: | 100-240 VCA |
| Sistema de refrigeración: | Enfriamiento Pasivo |
| Puertos monopolares HP: | 1 Puerto |
| Punto de disparo de rango: | (10C° a 40C°) |
| Tecnología: | Salida RF aislada |
| Puertos monopolares HP: | 1 puertos |
| Peso: | 2,26 kg |
| Marca CE: | Sí |
| Dimensiones: | 8.98" x 7.40" x 4.13" |



Control de potencia de 3 botones y pieza de mano autoclavable



Vainas desechables no estériles para pieza de mano



Electrodos desechables estériles



Puntas dérmicas no estériles desechables



Puntas dérmicas estériles desechables



Cable de conexión a tierra reutilizable



Almohadillas de puesta a tierra divididas desechables



Kit de montaje a pared



Guía del usuario en formato CD



Cable de alimentación 15 pies

► SUCURSAL LINDA VISTA

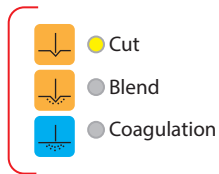
📍 Hospital Lenin Fonseca, 75 mts. al sur.

☎ 8100 1523

► SUCURSAL VILLA FONTANA

📍 Semáforo Club Terraza, 1/2 cuadra al norte.

☎ 7867 7582

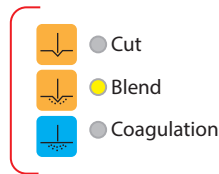


CUT:

Ofrece corte general con standard RF en forma de onda para cortar todo tipo de tejidos con una mínima hemostasia.

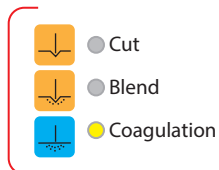
Genera constante incremento de poder sobre un rango ancho de impedencia*

Resistencia aparente de un circuito dotado de capacidad y autoinducción al alujo de una corriente eléctrica alterna, equivalente a la resistencia efectiva cuando la corriente es continua.



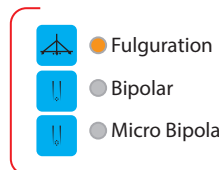
BLEND:

Es una combinación de Cortar y Hemostasia (55/45). El corte con modo Blend (mezcla) ofrece incremento en el control del sangrado en el sitio de aplicación quirúrgica.



COAGULATION:

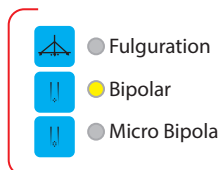
Provee de un preciso control del sangrado en áreas localizadas.



FULGURATION:

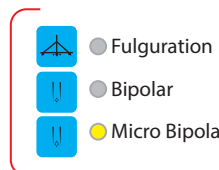
Produce chispas en la superficie de la piel para lograr la destrucción de mayor tejido inferior. En este modo no se requiere la almohadilla de retorno al paciente.

Si se requiere una mayor coagulación, una almohadilla de conexión a tierra aumentará el efecto de la hemostasia.



BIPOLAR:

Es el modo de coagulación mas agresivo. Trabaja con cierto arqueo, factor de cresta de 4.8, con modulación.



MICRO BIPOLAR:

Es el modo de coagulación mas suave, no tiene arco y trabaja con ondas continuas y un factor de cresta de 2.6

El sistema detecta el tipo de electrodo de retorno: sólido o dividido. El sistema también supervisa continuamente la calidad de contacto entre el paciente y el electrodo de retorno dividido. Esta característica está diseñada para minimizar las quemaduras del paciente en el lugar de aplicación del electrodo retorno.

AVISOS: El sistema BOVIE NEM recomienda el uso de electrodo de retorno dividido. Antes de la activación, se recomienda la colocación del electrodo de retorno dividido (placa dividida) y la verificación visual de su indicador en el panel frontal. Después de conectar el electrodo de retorno dividido al generador debe asegurarse que el electrodo esté bien colocado en el paciente, espere 3 segundos para que la unidad reconozca el electrodo de retorno dividido. El indicador del electrodo de

retorno dividido se iluminará en verde. Si el electrodo dividido y el cable están conectados al generador sin estar bien colocados en la piel del paciente el indicador de alerta se iluminará en rojo.

Cuatro conexiones para accesorios en el panel frontal estas conexiones admiten instrumento monopolar, bipolar, almohadilla de retorno para el paciente e interruptor de pedal, controles, indicadores y conectores de salida para obtener más información.

- Memoria: la unidad se enciende automáticamente a la última configuración de modo y de potencia activados
- Corriente de salida aislada de radiofrecuencia reduce al mínimo el potencial de quemaduras en sitios que están fuera del campo operativo.
- Autodiagnóstico: Estos diagnósticos monitorean continuamente la unidad para asegurar su correcto funcionamiento.

► SUCURSAL LINDA VISTA

📍 Hospital Lenin Fonseca,
75 mts. al sur.

☎ 8100 1523

► SUCURSAL VILLA FONTANA

📍 Semáforo Club Terraza,
1/2 cuadra al norte.

☎ 7867 7582