



---

## Configuración de energía

### CUT

**CUT I** - Un corte en general con una forma de onda de RF estándar utilizado en procedimientos de cirugía abierta y endoscópica, Cut I es para su uso en una amplia gama de tejidos con la hemostasis mínima. **Cut II** - Diseñado específicamente para los procedimientos laparoscópicos, Cut II ofrece una gestión con precisión corte de energía que limita la salida para la minimización del riesgo potencial de acoplamiento capacitivo y el sitio alternativo se quema debido a la debilitación del aislamiento. **Blend (Nivel 1, 2, 3 y 4)** - de corte Blended ofrece diferentes niveles de la hemostasia durante un corte de proporcionar un mayor control de sangrado en el lugar de aplicación quirúrgica.

Nivel Blend	Ciclo de trabajo
1	75%
2	62,5%
3	50%
4	37,5%

### COAGULACIÓN

**Pinpoint** - Un modo de coagulación en general la entrega de los efectos de desecación rápida con un mínimo daño tisular. **Spray** - Recomendada para la hemostasia en las superficies altamente vasculares o grandes y para la coagulación de tejido sin contacto para controlar el sangrado superficial. Modo de pulverización permite la activación doble y simultánea de dos accesorios monopolar con alerta audible de doble tono de activación. **Suave** - Modo Suave ofrece la coagulación más concentrada que en otros modos. Por ejemplo, cuando es necesario en cortos períodos de tiempo de coagulación, se proporciona reducida carbonización del electrodo. **BIPOLAR Standard** - coagulación bipolar que coagula suavemente tejido para daño tisular mínimo la reducción de carbonización y se pegue. **Macro** - salida bipolar intenso que permite la coagulación agresivo, con corte como los efectos sobre una amplia gama de tejidos. **Micro** - coagulación bipolar bien para su uso en aplicaciones quirúrgicas extremadamente suaves y precisos. **Bovie® bipolar** - Exclusivo para el IDS-310 y Aaron® O | PRO 300, Bovie® bipolar es una coagulación bipolar pulsante para la coagulación rápida y potente de tejido. Rendimiento pulsante se puede adaptar específicamente para lograr el efecto quirúrgico óptimo.

monopolar	Watts	Vpico Max Voltaje	Factor de cresta (típico)	Frecuencia (KHz)
me corte	300	1000V	1.7 ± 20%	490 kHz ± 4,9 kHz
cortar II	300	750V	1.7 ± 20%	490 kHz ± 4,9 kHz
Mezcla (1)	200	1320V	1,8 ± 20%	490 kHz ± 4,9 kHz
Mezcla (2)	200	1475V	2.0 ± 20%	490 kHz ± 4,9 kHz
Mezcla (3)	200	1650V	2,2 ± 20%	490 kHz ± 4,9 kHz
Mezcla (4)	200	1870V	2.4 ± 20%	490 kHz ± 4,9 kHz
Pinpoint coagulación	120	1800V	3,1 ± 20%	490 kHz ± 4,9 kHz
pulverizar la coagulación	120	4000V	6.0 ± 20%	350 a 450 kHz
La coagulación suave	120	450V	1.6 ± 20%	490 kHz ± 4,9 kHz
Bipolar	Watts	Vpico Max Voltaje	Factor de cresta (típico)	Frecuencia (KHz)
macro bipolar	80	600V	1,5 ± 20%	490 kHz ± 4,9 kHz
micro bipolar	80	450V	1,5 ± 20%	490 kHz ± 4,9 kHz
bipolar estándar	50	300V	1,5 ± 20%	490 kHz ± 4,9 kHz
Bovie bipolar	225	250V	1,5 ± 20%	490 kHz ± 4,9 kHz
Auto bipolar	80			490 kHz ± 4,9 kHz

Sistemas de monitorización de contactos	BovieNEM™
Contacto Sistemas de Monitoreo Punto / intervalo de viaje	10 ohmios o menos en todo el rango de operación (10C ° a 40 ° C)
Sistema de refrigeración	refrigeración pasiva
Tecnología	Salida de RF aislado

Medidor de salida audible / visible	Sí
Pre-Conjunto de funciones	Sí
Medidor de corriente	Sí
Monopolar Puertos HP	2
Alerta de tono dual activación	Sí
Puertos de conexión / interruptor de alimentación	Negro

<b>Peso:</b>	<9,07 kg (<20 libras)
<b>Dimensiones:</b>	W - 37,5 cm (14,75 pulgadas) H - 16,5 cm (6,5 pulgadas) D - 46 cm (18,1 pulgadas)
<b>Garantía</b>	4 años, garantía adicional disponible
	
	