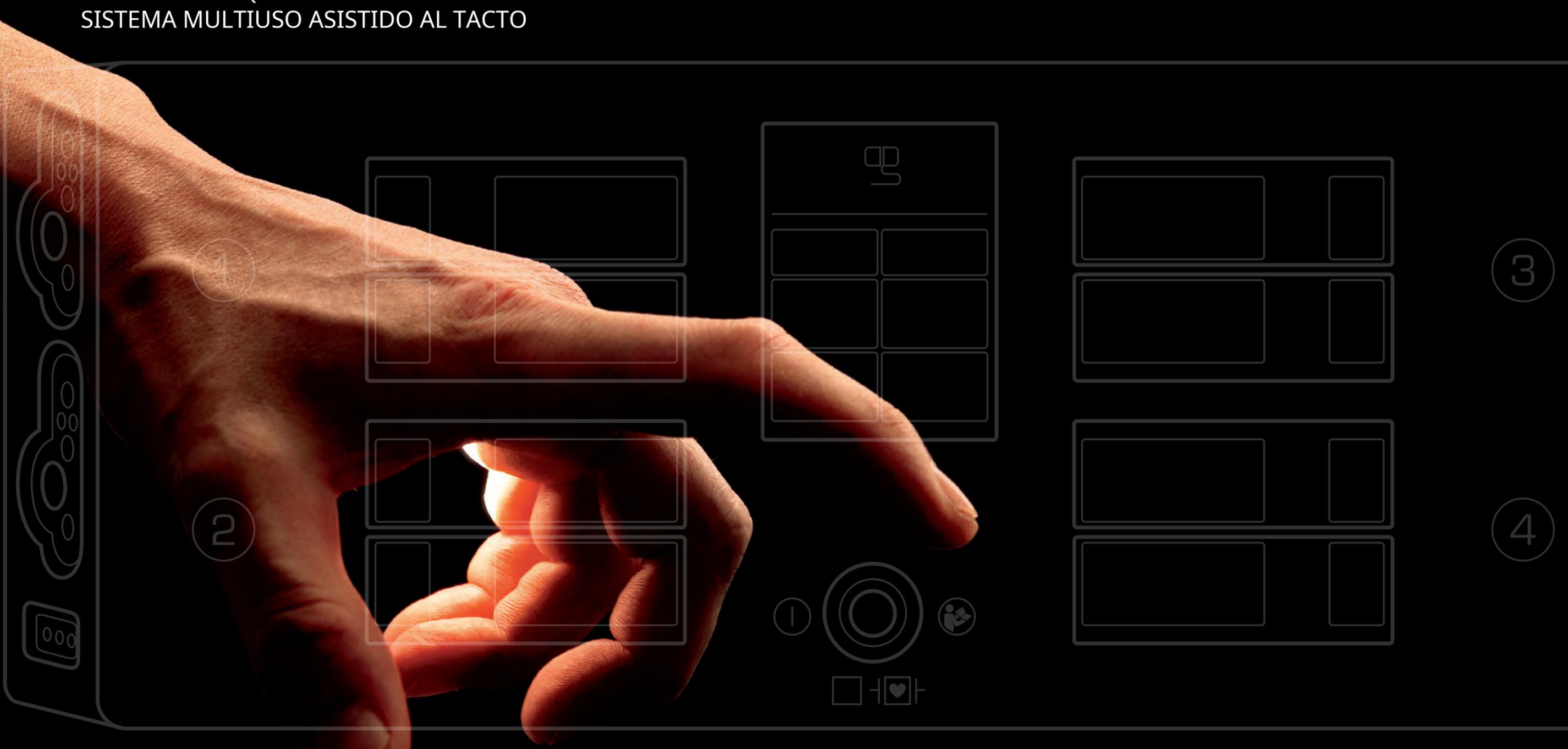


## ARCO 350

UNIDAD ELECTROQUIRÚRGICA  
SISTEMA MULTIUSO ASISTIDO AL TACTO



**BOWA**  
**ARC**  
**350**

### Corazón y alma para el quirófano

Lo mejor nunca es lo suficientemente bueno, porque más allá se encuentran nuevos descubrimientos y nuevas soluciones. Es nuestra pasión compartida por un campo en el que ambos sobresalimos, cada uno a su manera. Y es esta misma pasión la que nos da a cada uno de nosotros la capacidad de lograr logros sobresalientes.

Beneficiarse de las últimas innovaciones en el campo de las unidades de electrocirugía con el ARC 350. Descubra un sistema de alta tecnología como base para todo uso que se puede ampliar de forma flexible para satisfacer sus necesidades individuales.

## Innovaciones inteligentes para su quirófano

El ARC 350 es un generador todo en uno inteligente que está conquistando a los clientes con su concepto operativo claramente comprensible y funcionalidades innovadoras. Por lo tanto, todas las configuraciones del dispositivo están preprogramadas para numerosos procedimientos estándar. En el interior, los procesadores garantizan un control de arco integrado óptimo en todo momento, mientras que los programas de autocomprobación garantizan continuamente la máxima seguridad. Cuatro salidas separadas se pueden configurar individualmente con facilidad y el personal operativo puede verificar la configuración visualmente en cualquier momento.

### Aplicaciones ideales para el ARC 350 en cirugía HF:

- Cirugía general, visceral, torácica y pediátrica
- Ginecología
- Gastroenterología
- Urología
- Otorrinolaringología
- Cirugía plástica y estética
- Cirugía ortopédica y traumatológica
- Cirugía Oral y Maxilofacial
- Neurocirugía
- Cirugía cardíaca



## Uso efectivo

Cada campo tiene requisitos específicos, cada equipo trabaja de manera diferente y se requiere el uso de una amplia gama de instrumentos diversos.

Seleccione los valores estándar preconfigurados orientados a la indicación o cree un programa en una de las 350 ubicaciones de memoria para su propio campo específico o para satisfacer sus necesidades individuales.

## operación asistida

La optimización de procesos y la garantía de calidad en el quirófano comienzan con la facilidad de uso de los sistemas. La operación interactiva con la punta de los dedos de la unidad y el panel frontal de vidrio asistido por toque y la clara relación entre el controlador y el instrumento brindan a los usuarios una visión general completa.

La función Plug & Cut reconoce instrumentos y Plug & Cut COMFORT\* también preselecciona automáticamente los ajustes básicos correctos para los instrumentos COMFORT conectados.

\* Opcional

## Simplemente eficiente

Su facilidad de uso y operación segura, su función especial de LIGACIÓN y la capacidad de conectar hasta cuatro instrumentos al ARC 350 simultáneamente ahorran un valioso tiempo en el quirófano.

El ARC 350 se comunica con otros componentes del sistema a través de conexiones estándar y el software también se puede actualizar fácilmente a través de un puerto USB, lo que garantiza que también pueda trabajar de manera eficiente en el futuro.

## El sistema de asistencia táctil interactivo lo guía de manera segura a la configuración correcta

### Tecnología de panel táctil para una asistencia mejorada en el quirófano

Con el ARC 350, tiene control directo con la punta de los dedos de todas las funciones del dispositivo a través del panel táctil de vidrio interactivo. Los efectos y la configuración individualizada se pueden seleccionar a través del área de la pantalla táctil. Los mensajes se emiten en texto sin formato con el apoyo de símbolos gráficos, lo que garantiza que el equipo mantenga una visión general clara en cada etapa del ajetreado trabajo diario en el quirófano.

### Simplemente intuitivo

¿Se va a restablecer la alimentación? Simplemente toque la figura respectiva con la punta de su dedo. El panel táctil de cristal del ARC 350 está dividido en cuatro cuadrantes que corresponden a los cuatro zócalos de los lados: si conecta un instrumento al zócalo bipolar superior derecho (3), por ejemplo, el indicador del zócalo superior derecho se ilumina intensamente.

### Trabaje siempre con el zócalo correcto

El indicador de enchufe identifica el enchufe en el que se van a modificar los ajustes.

### No solo más simple, también más higiénico

La pantalla ARC 350 está hecha de vidrio de seguridad plano, resistente a la limpieza, a prueba de roturas y rayones. La ventaja de esto es que la tecnología del panel táctil elimina juntas y ranuras, lo que garantiza una limpieza rápida e higiénica en el quirófano.

### Una gran cantidad de modos y efectos electroquirúrgicos

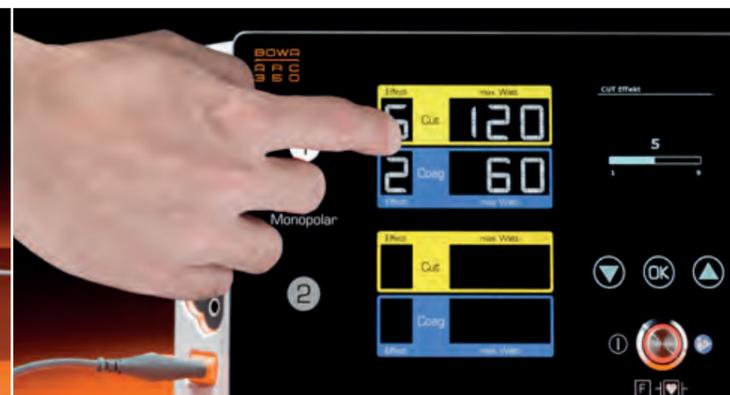
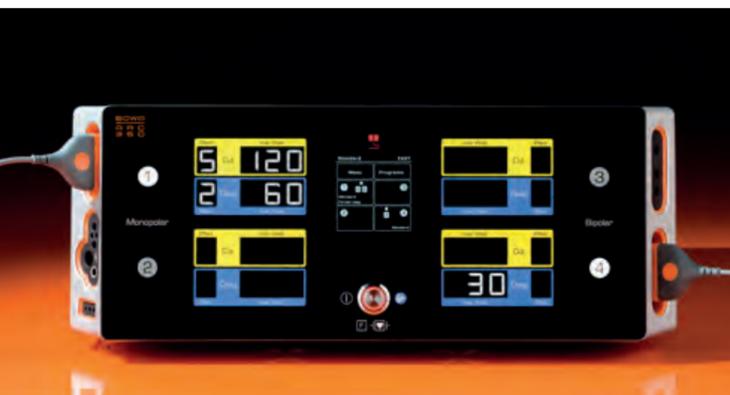
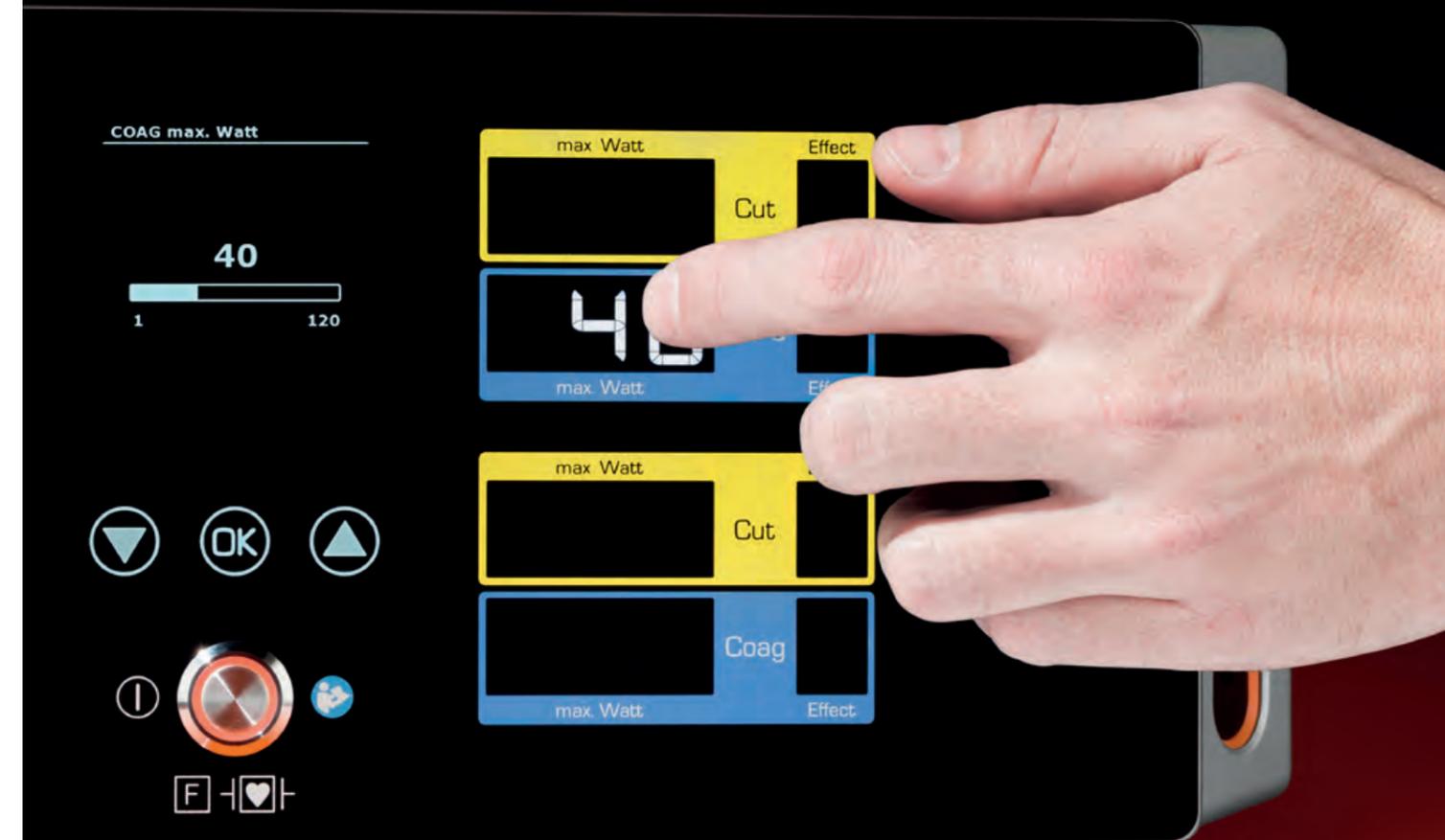
Hay numerosos modos estándar disponibles para el operador, cada uno preestablecido con los parámetros de potencia recomendados. Además, el ARC 350 también ofrece modos orientados a la indicación que ofrecen aplicaciones más rápidas y simplificadas junto con la opción de coordinarlas específicamente para sus necesidades individuales.

### Perfiles de dispositivos individuales y orientados a la aplicación

El modelo base ARC 350 ofrece una gama de configuraciones de perfil orientadas a la aplicación. Utilice una de las configuraciones como punto de partida para su adaptación o guarde un perfil para satisfacer sus propias necesidades individuales. Puede guardar un total de 300 perfiles.

### Concepto de sistema inteligente para electrocirugía

La conexión entre la base de la unidad y el instrumento se controla y supervisa mediante el uso de tecnología RFID. El sistema BOWA COMFORT garantiza el uso sin errores de los instrumentos junto con el ARC 350; sin embargo, el sistema, por supuesto, también puede funcionar con accesorios convencionales e instrumentos existentes.



## 100 % simplificado – gracias al manejo asistido por contacto

El ARC 350 es simple y seguro de operar. El menú se abre simplemente tocando la configuración que se va a cambiar en la pantalla. Seleccione la figura que requiere con el toque de su dedo, asistido por

la información en el campo del menú. El enchufe activo se destaca con el número de enchufe que se ilumina, lo que proporciona seguridad y comodidad de funcionamiento.

Claridad: cada enchufe conectado (en esta foto, el superior izquierdo y el inferior derecho) está claramente asignado a un cuadrante de la pantalla

Fácil de usar: toque el campo correspondiente para activar el menú de entrada en el centro del ARC 350 para ajustar efectos o valores de potencia

# El SISTEMA COMFORT: seguridad del proceso, garantía de calidad y supervisión

Nuestro SISTEMA COMFORT se basa en la tecnología RFID inteligente y, por lo tanto, en el nuevo estándar para accesorios electroquirúrgicos. El COMFORT SYSTEM es el primer y óptimo sistema a nivel mundial para la optimización de procesos en el quirófano, en todas las aplicaciones electroquirúrgicas.

Cada ARC 350 está equipada con el sistema COMFORT y, por lo tanto, con el estándar del futuro. Aproveche los instrumentos COMFORT inteligentes y obtenga beneficios decisivos para su flujo de trabajo en el quirófano.

**Procesos Lean: más tiempo para lo importante** El CONFORT SYSTEM documenta el uso de los instrumentos en el propio instrumento. El ARC 350 o el COMFORT BOX lee la información y, de un vistazo, identifica si el instrumento aún se puede utilizar, evitando así que se supere el número máximo de usos.

**Máxima seguridad y reducción simultánea del tiempo de quirófano**

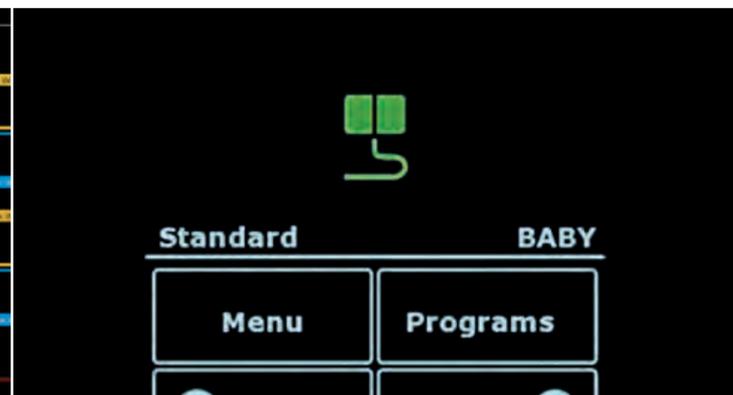
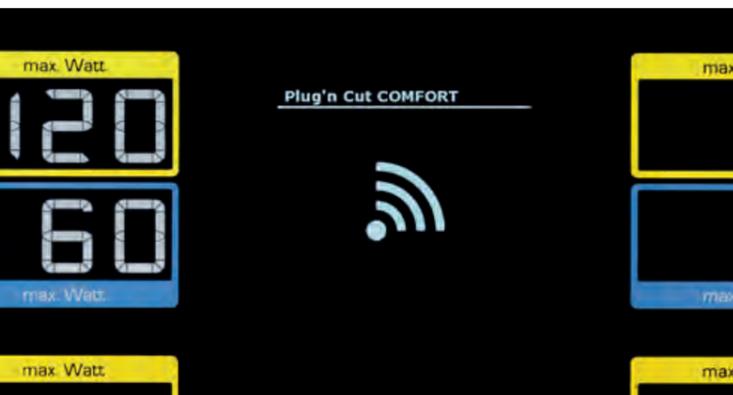
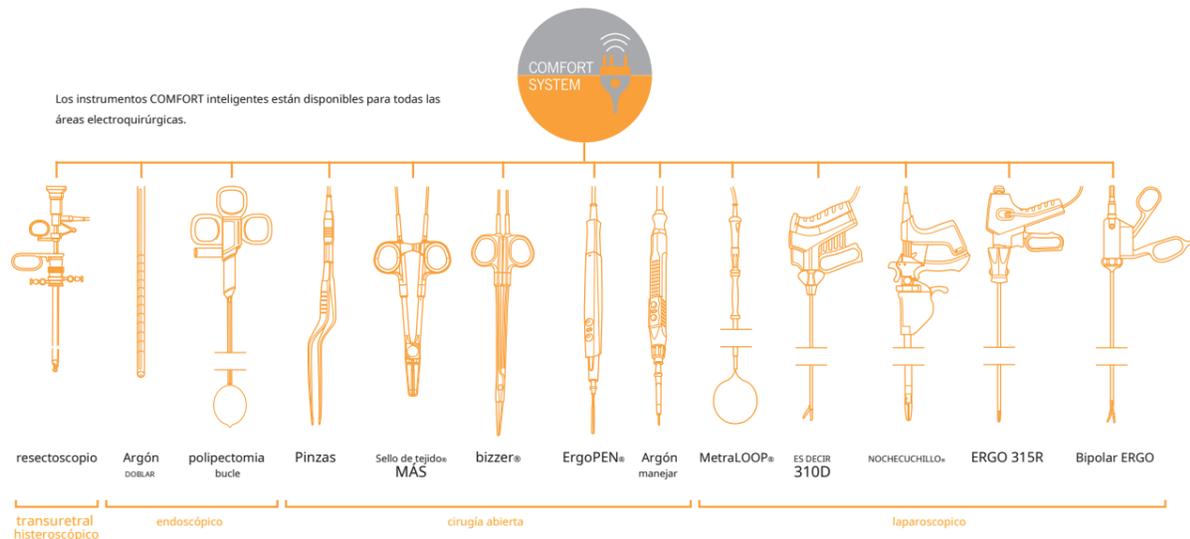
La funcionalidad Plug & Cut del COMFORT SYSTEM permite que el generador identifique automáticamente el instrumento, lo verifique y seleccione la configuración correcta del dispositivo. La función CONFORT Plug & Cut evita así ajustes incorrectos.

## Trabajar eficiente mente - sobre una base de alta tecnología

**La pasión no es nada, sin la tecnología adecuada** Los excelentes resultados dependen de la tecnología adecuada. Además del innovador diseño del zócalo que permite conectar simultáneamente hasta dos instrumentos monopolares y dos bipolares y es compatible con todas las conexiones estándar populares, existen numerosos componentes de hardware y software que también pueden afectar directamente el rendimiento en el quirófano.

**Coagulación simultánea monopolar** Con el ARC 350, la coagulación monopolar simultánea permite la activación simultánea de COAG de dos mangos monopolares para efectos tisulares consistentes. Este modo es especialmente ideal para la coagulación y la preparación, con el ajuste de potencia seleccionado disponible para ambos mangos. Las aplicaciones incluyen ginecología con mastectomías, cirugía cardíaca con bypass y cirugía con traumatismos múltiples.

- Regulación de arco de control ARC para resultados de corte monopolares y bipolares reproducibles
- Hasta 9 efectos por modo
- Monitorización de electrodos neutros EASY con monitor de contacto, modo bebé con limitación automática de potencia
- Monitoreo de fugas de corriente
- Detección de cortocircuito
- Autocomprobación permanente del sistema ISSys
- Soporte de corte inicial permanente CCS
- Diseño de zócalo configurable
- Área de información para mensajes del dispositivo
- Modos CUT: p. ej., estándar, seco, cardíaco, asa y bisturí GastroCut, MetraLOOP, laparoscopia
- Micro-regulaciones y formas de potencia para cirugía plástica y neurocirugía hasta 0,1 W
- Modos COAG: moderado, forzado, spray, cardíaco
- Función de inicio automático

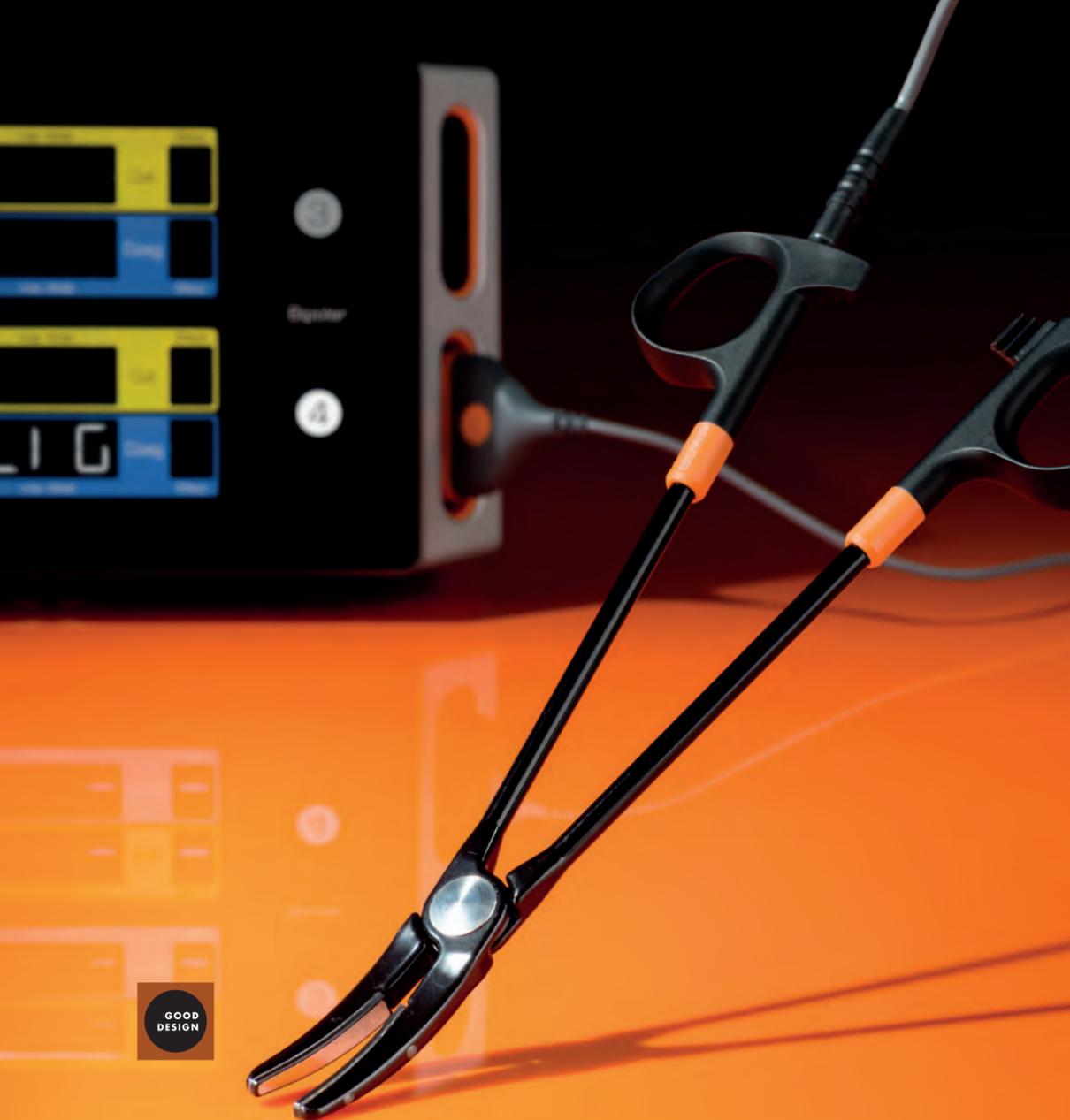


COMFORT Plug & Cut: El SISTEMA COMFORT reconoce automáticamente el instrumento COMFORT, indica cuántas veces aún se puede utilizar y selecciona los parámetros correctos para el procedimiento

Plug & Cut: el ARC 350 detecta automáticamente que un instrumento estándar está conectado

El control del electrodo neutro, que se muestra aquí en la configuración para bebés (máx. 50 vatios), informa continuamente a los usuarios sobre el estado

Eficiente: ambos mangos pueden activarse simultáneamente con coagulación monopolar



## Costos y beneficios: cerrar la brecha

**ARC 350: el especialista en sellado de vasos** Con los instrumentos ARC 350 y BOWA LIGATION, como TissueSeal PLUS para aplicaciones de cirugía abierta y ERGO 315R también para aplicaciones laparoscópicas, las venas de gran calibre, las arterias y los haces de tejido con diámetros de hasta 7 mm se pueden sellar de forma permanente y segura mediante la unión de elastina y colágeno entre sí. La técnica de sellado LIGATION garantiza procedimientos libres de residuos y cuerpos extraños.

Los resultados óptimos de los procedimientos, gracias a la excelente ergonomía y tacto, son una ventaja adicional para los artistas quirúrgicos. El enorme potencial de ahorro de tiempo en el quirófano, así como los ahorros en términos de materiales de sutura y clips y la reutilización de instrumentos, son características clave para convencer incluso al controlador de costos más estricto.

**LIGADURA** es un modo completamente automático para el sellado de tejido con instrumentos BOWA LIGATION.



### Aplicaciones quirúrgicas:

- Colectomía
- Gastrectomía
- Resección hepática
- Tiroidectomía
- Lobectomía



### Aplicaciones ginecológicas:

- Histerectomía: histerectomía vaginal abierta y vaginal asistida por laparoscopia
- TLH: Histerectomía total laparoscópica
- LASH: Laparoscópica histerectomía supracervical
- Mastectomía



### Aplicaciones urológicas:

- Prostatectomía
- Cistectomía
- Nefrectomía

**ERGO 310D**

- 340 mm
- Ø 5mm
- Desechable, estéril
- Unidad de embalaje de 5 piezas
- Cuchilla integrada
- COMODIDAD Plug & Cut

**NOCHECUCHILLO**

- 360 y 200 mm
- Ø10mm
- Esterilizable en autoclave
- Cuchilla reemplazable
- COMODIDAD Plug & Cut

**ERGO 315R**

- 275 y 360 mm
- Ø 5mm
- Esterilizable en autoclave
- Cuchilla desechable
- COMODIDAD Plug & Cut

**Sello de tejido-MÁS**

- 160, 190, 230 y 280mm
- Esterilizable en autoclave
- COMODIDAD Plug & Cut

### Literatura:

Schuld J, Laschke MW, Rupertus K, Richter S, Menger MD, Schilling MK: Estudio de evaluación: BOWA NightKNIFE® contra Ligasure Atlas™. BOWA, Gomaringa 2008

Schuld J, Richter S, Laschke MW, Sperling J, Menger MD, Schilling MK, Surgical Association for OR and Instrument Technology of the German Association for General and Visceral Surgery: Evaluationsstudie: BOWA

Sello de tejido contra Valleylab Ligasure™. BOWA, Gomaringa 2008

Schuld MD, Sperling MD, Kollmar MD, Menger MD, Schilling MD, Richter MD, Laschke MD: The Night KNIFE: Evaluación de la eficiencia y la calidad del sellado bipolar de vasos REVISTA DE TÉCNICAS QUIRÚRGICAS AVANZADAS Y LAPAROENDOSCÓPICAS 2011



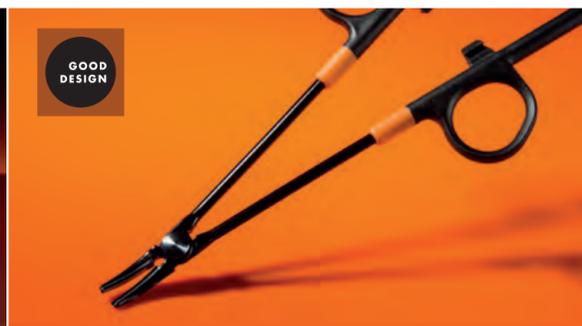
## Una unión que conserva los recursos: LIGACIÓN\* con el ARC 350

Confíe en una técnica establecida para el sellado de vasos y tejidos: LA LIGACIÓN. Además de la ventaja de evitar la introducción de cuerpos extraños en el paciente, este método también ahorra tiempo de quirófano, sutura

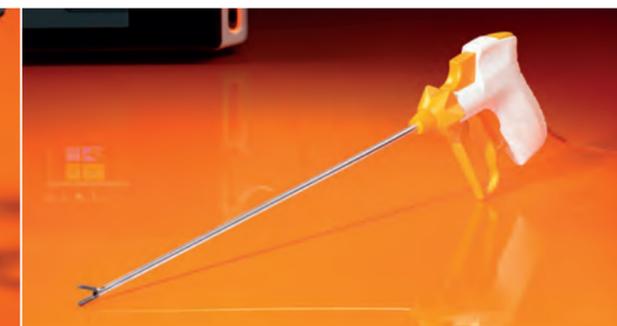
materiales y clips. Los instrumentos BOWA LIGATION esterilizables en autoclave son la primera opción para usar con el ARC 350.



Nuevo: la elección de LIGACIÓN abre nuevos procedimientos potenciales y todas las configuraciones se ingresan automáticamente



TissueSeal PLUS 160 mm: instrumento de sellado reutilizable con mínima dispersión térmica gracias a su estructura tipo sándwich



El instrumento de sellado de un solo uso de 5 mm ERGO 310D combinado con el generador BOWA ARC 350 es el sistema perfecto para procedimientos laparoscópicos.



El ERGO 315R combina las ventajas de un instrumento multifuncional para laparoscopia con el valor añadido de un instrumento reutilizable.

\* LIGATION está disponible opcionalmente como paquete LIGATION para el ARC 350



# ARC PLUS: la adición innovadora con soporte de argón

## Sin contacto. Confiable. Rápido.

Se crea un puente eléctrico entre el instrumento y el tejido en la electrocirugía asistida por argón, con la ayuda de la ionización del gas argón. El haz de argón producido con ARC PLUS se puede administrar especialmente bien y se puede utilizar para la hemostasia sin contacto. Aproveche la eficacia clínica mejorada para una coagulación rápida sin contacto con la máxima seguridad de perforación y una administración sencilla.

### Características técnicas

- Detección automática de instrumentos de argón y preselección de parámetros por Plug & Cut
- Documentación de usos en el instrumento BOWA COMFORT
- Control automático por el ARC 350
- Indicador de nivel electrónico y preaviso
- Caudales de 0,1 a 10 l/min, presión de salida máx. 2 bar
- Gran cobertura con 2 botellas de argón
- Funcionamiento a pie y manual
- Acoplamiento sencillo y compacto de la unidad de electrocirugía ARC
- Presión de entrada de 2,0 a 4,5 bar
- Pruebas de flujo y monitoreo de presión
- Amplia gama de accesorios

### CORTAR

para corte y coagulación asistidos por argón con aplicaciones abiertas y laparoscópicas en cirugía y ginecología:

- Cirugía abdominal
- Laparoscopia
- Cirugía de hígado
- Cirugía de mama
- Cirugía visceral

### Ventajas de la electrocirugía asistida por argón en cirugía y ginecología

- Coagulación sin contacto sin adherencia ni pegado en tejidos parenquimatosos, como el hígado
- Rápida coagulación de grandes superficies
- Libre de carbonización
- Zona de coagulación flexible
- Visión clara gracias a la coagulación sin humo
- Ultra-sencillo de operar con gran espacio de encendido de > 10 mm y fácil encendido

### Aplicaciones (extractos)

- Argón
- Cirugía General
- Cirugía de hígado
- Plástico abdominal
- Cirugía de trasplante
- ORL

### Argón FLEX

para aplicaciones médicas internas con sondas flexibles

### Argón PULSADO

con regulación fina en varias etapas de efecto

### Ventajas de la electrocirugía asistida por argón en medicina interna

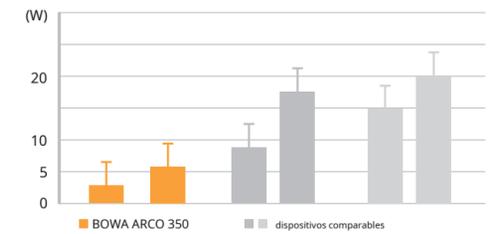
- La dosificación segura con potencia y secuencia de pulsos minimiza el riesgo de perforación
- A partir de 1 W es posible una coagulación especialmente fina en gastroenterología
- Visión clara gracias a la coagulación sin humo
- Bajo olor debido a la reducción de los gases de humo
- Libre de carbonización
- Zona de coagulación flexible y duradera
- Ultra-sencillo de operar con gran espacio de encendido de > 10 mm y fácil encendido
- Caudales mínimos de argón de 0,4 l/min
- Profundidad de penetración limitada
- Sin perforaciones

### Aplicaciones (extractos)

#### Argón FLEX / Argón Flex 90

- **Gastroenterología**
  - Sangrados vasculares superficiales y menores.
  - Reducciones de tumores
  - Tumor sangra
  - Desvitalización y coagulación, también en el colon derecho
  - Crecimiento interno/sobrecrecimiento del stent
  - Proctitis por radiación
- **Broncología intervencionista**
  - Sangrados vasculares superficiales y menores.
  - Reducción de tumores
  - Sangrado tumoral
  - Recanalización
  - Granulación
  - Acondicionamiento de fistula
  - Crecimiento interno/sobrecrecimiento del stent
- **Rectoscopia**

**Ventajas de seguridad y seguridad de perforación con configuración de baja potencia** Ajuste de energía (W) para encendido efectivo o efecto terapéutico



### Literatura:

Endo hoy 2007; Evaluación prospectiva y aleatoria de la coagulación con plasma de argón de baja energía con hemostasia endoscópica del tracto gastrointestinal (GIT)  
M. Raithel, J. Hänsler, A. Stegmaier, F. Boxberger, J. Maiss, W. Müller, EG Hahn  
Medicina, Clínica I Universidad de Erlangen-Nuremberg, Gastroenterología, Endoscopia, Funct. de Diagnóstico de Tejidos; Documento de sesión

## ARC 350 y ARC PLUS: la estación de trabajo polivalente para cirugía y endoscopia

La electrocirugía asistida por argón ofrece un trabajo sin contacto en superficies grandes con sangrado difuso y dosificación fina en estructuras sensibles.

ARC 350 con ARC PLUS permite una aplicación sencilla gracias a un encendido fiable y ofrece una excelente seguridad de perforación con ajustes de baja potencia.



Los parámetros de argón se configuran directamente en el ARC 350



Hay varias sondas disponibles para las diversas aplicaciones asistidas por argón

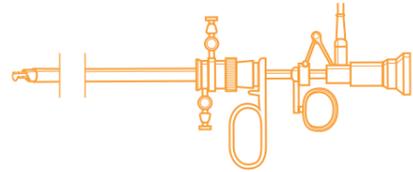


La activación de los modos de argón también se visualiza en el ARC PLUS



La pantalla verde indica el prelavado de los instrumentos conectados con argón

# Aplicaciones especiales – sólo cuatro de muchos



**Opcional: Resección bipolar para urología** La resección bipolar con el ARC 350 destaca por su corte inicial extremadamente fiable y su alta velocidad de resección.

La irritación reducida del nervio obturador y la tecnología bipolar aumentan enormemente la seguridad operativa en este campo. El uso de solución salina como medio previene el peligro del síndrome TUR.

Además, la resección transuretral monopolar de próstata (RTU-P), el tratamiento quirúrgico de tumores de vejiga (RTU-BT) y la vaporización del tejido prostático (TUR-VAP) también se pueden llevar a cabo con el ARC 350.

### Corte de resección y COAG

Modos especiales para el uso de resectoscopios bipolares en ginecología y urología



**Cuádruple especialidades – funciones para cirugía cardíaca**

Cuatro funciones altamente especializadas para un trabajo eficaz están disponibles para su uso en el campo de la cirugía cardíaca:

**SimCOAG monopolar** para coagulación y preparación simultáneas con dos mangos monopolares

**tórax cardíaco** para coagulación forzada al abrir el tórax

**mamaria cardíaca** para coagulación forzada en la zona de las mamas

**corte en seco para hemostasia fuerte**

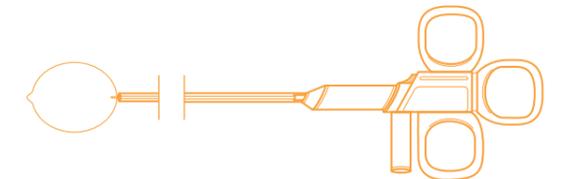


**Ginecología: extracción limpia con MetraLOOP**

Además de los modos para el sellado de vasos y la resección monopolar y bipolar, en ginecología está disponible una función especial para la extracción supracervical laparoscópica del útero (LSH).

Este modo, combinado con el instrumento BOWA MetraLOOP, ofrece un corte más rápido del bucle para la extracción del útero. El trabajo se puede realizar de forma segura, rápida y precisa, incluso con bucles grandes.

**programa de ginecología MetraLOOP**



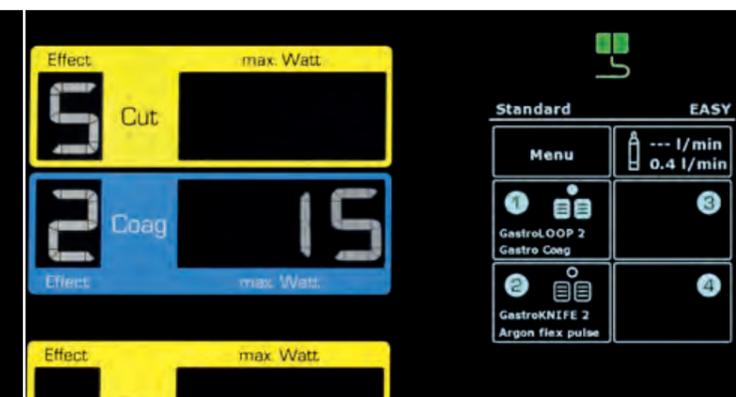
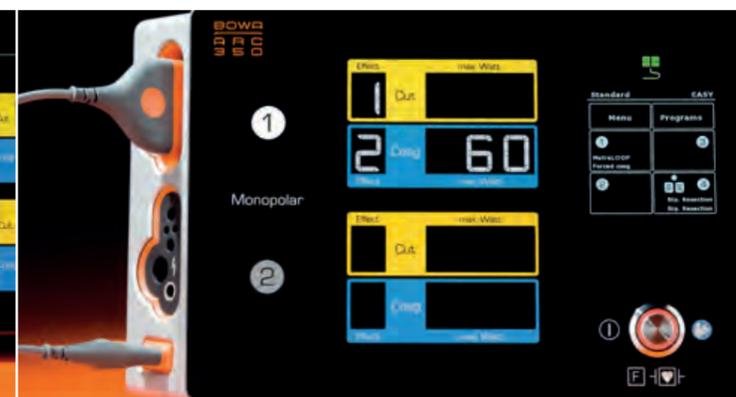
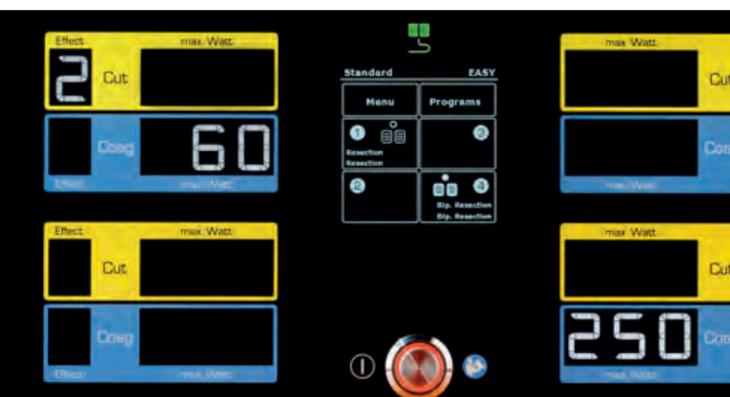
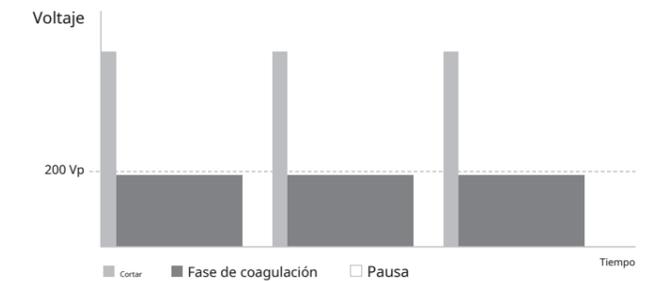
**Opcional: GastroCut para gastroenterología**

Con los modos GastroCut del ARC 350, los gastroenterólogos pueden lograr los mejores resultados con polipectomía y papilotomía y resecciones endoscópicas con asas o electrodos de bisturí.

Los gastroenterólogos pueden ajustar el nivel de hemostasia del poder de corte y coagulación a tres velocidades "lenta", "media" y "rápida" según sea necesario para satisfacer sus necesidades.

El corte está optimizado, el cirujano controla el efecto de coagulación del corte a través del efecto en nueve pasos. Esto le permite al cirujano trabajar con cautela para evitar complicaciones, así como proceder rápidamente cuando la situación lo permite.

### Tipo de potencia GastroCut

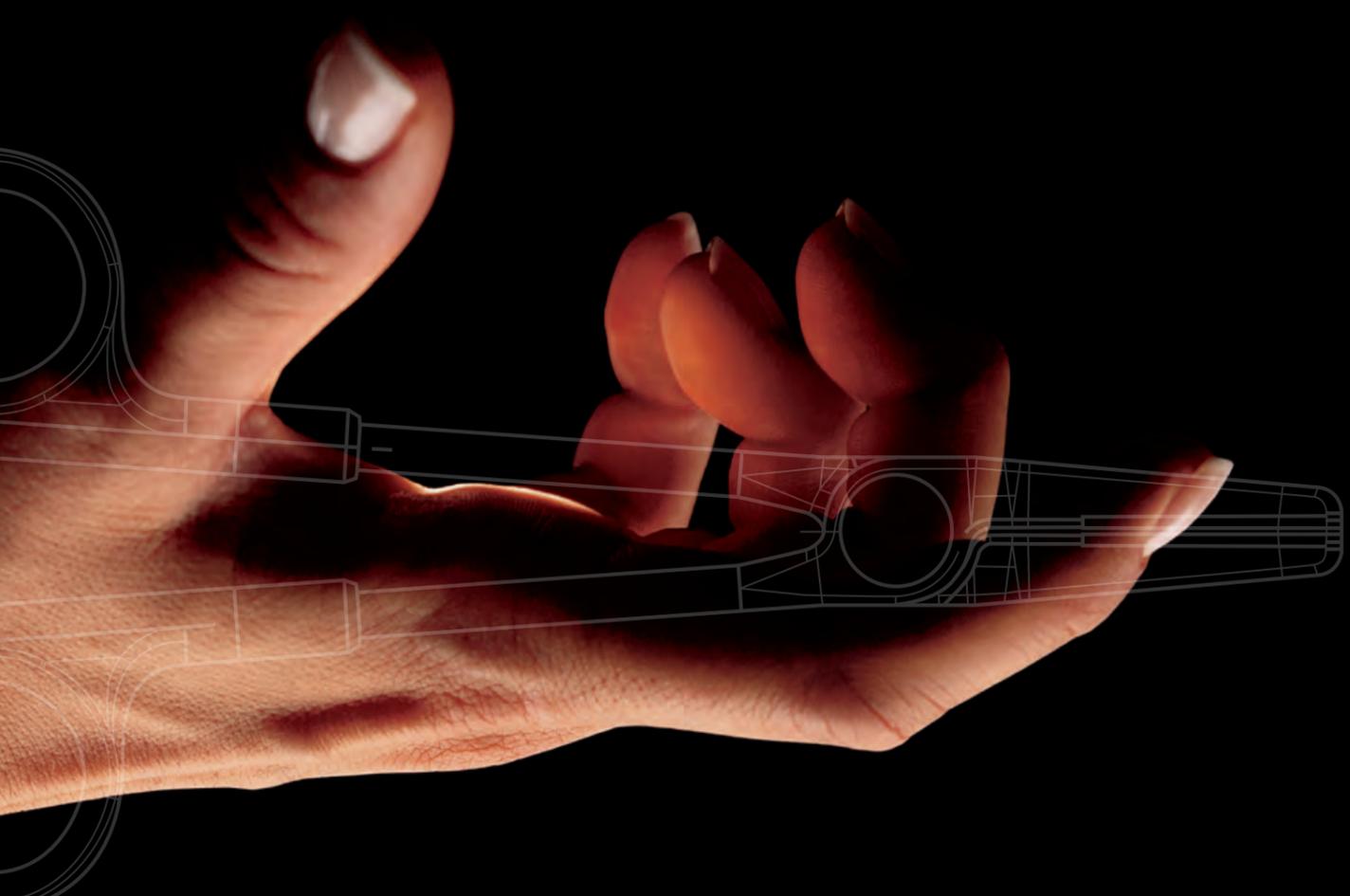


Innovación: Resección bipolar en urología con velocidad de resección ultra alta

Apoyando la división del trabajo en cirugía cardíaca: se puede seleccionar la activación simultánea

Efecto especial para ginecología: extracción extremadamente rápida y segura del útero mediante la función MetraLOOP

Altamente flexible: GastroCut permite 6 tipos de corte con lazos o electrodos de cuchillo para hasta 9 efectos



## CARRO DE ARCO – mayor movilidad

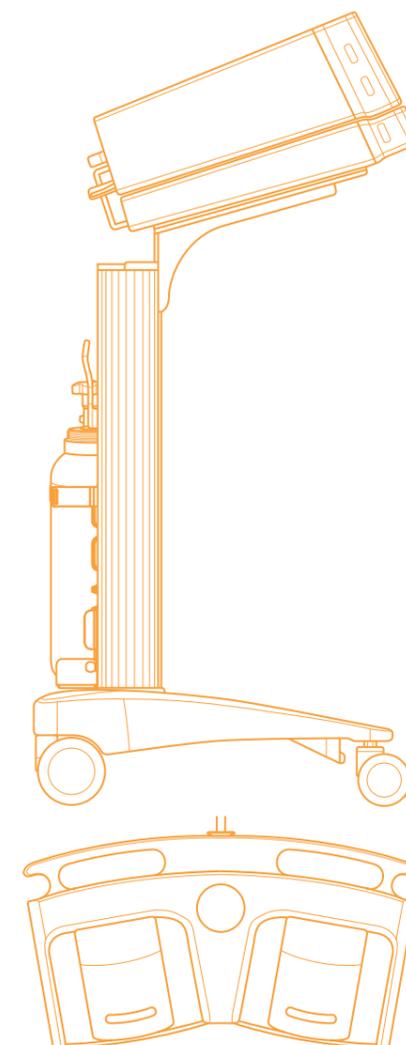
### Una unidad, muchas opciones

El ARC 350, ARC PLUS y ARC CART forman una unidad de alto rendimiento que se puede maniobrar rápidamente a cualquier lugar del quirófano que se necesite.

Todo está en el lugar correcto y se puede configurar individualmente en el ARC CART. El ARC CART básico ofrece cuatro rodillos orientables con frenos, conducto de cable, dispositivo de prevención de desprendimiento del cable de alimentación, manija, soporte para interruptor de pie y soporte para cable. El estante de almacenamiento está optimizado para el generador ARC.

También están disponibles como accesorios baldas, para sistemas de evacuación de humos SHE SHA, cajones, portabotellas de gas, conectores equipotenciales o cestas, aumentando considerablemente la movilidad.

Los interruptores de pie son impermeables (IPX8) y están protegidos contra explosiones. Los pedales están dispuestos ergonómicamente para permitir un funcionamiento sin fatiga durante largos períodos de tiempo.



## Accesorios: más que la suma de sus partes

El ARC 350 es la solución de generador actualizable funcional, eficiente y modular que ofrece un rendimiento superior para todas las familias de instrumentos estándar. Cuando se usa en conjunto

Con los accesorios BOWA, el ARC 350 se convierte en un sistema cerrado con excelentes propiedades, tanto médicas como económicas.



Óptimo: Visión y funcionamiento



Flexible: pedales libremente asignables



Ahorro de espacio: diseño aerodinámico

## Accesorios fabricados por BOWA: simplemente seguros

"Simplemente seguro" es más que una simple promesa. Para nosotros es el compromiso de pensar siempre más allá de los estándares actuales. Este enfoque nos lleva a soluciones que abren nuevas perspectivas y lo apoyan lo mejor posible en su trabajo.

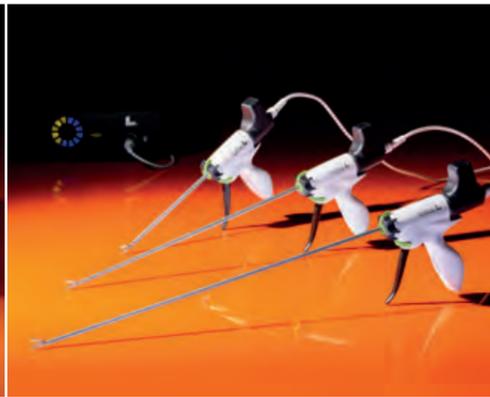
Como empresa especializada en cirugía de alta frecuencia, le ofrecemos sistemas completos, así como productos individuales complementarios.

Para obtener una descripción completa de nuestra gama de productos, visítenos en [www.bowa-medical.com](http://www.bowa-medical.com).

Sistema ARC y accesorios



LOTO



LIGACIÓN: sellado de vasos



Electrocirugía asistida por argón



Evacuación de humos SHE SHA



Instrumentos para laparoscopia



bizzer®- tijeras bipolares



Pinzas



Mangos y electrodos



cables y adaptadores

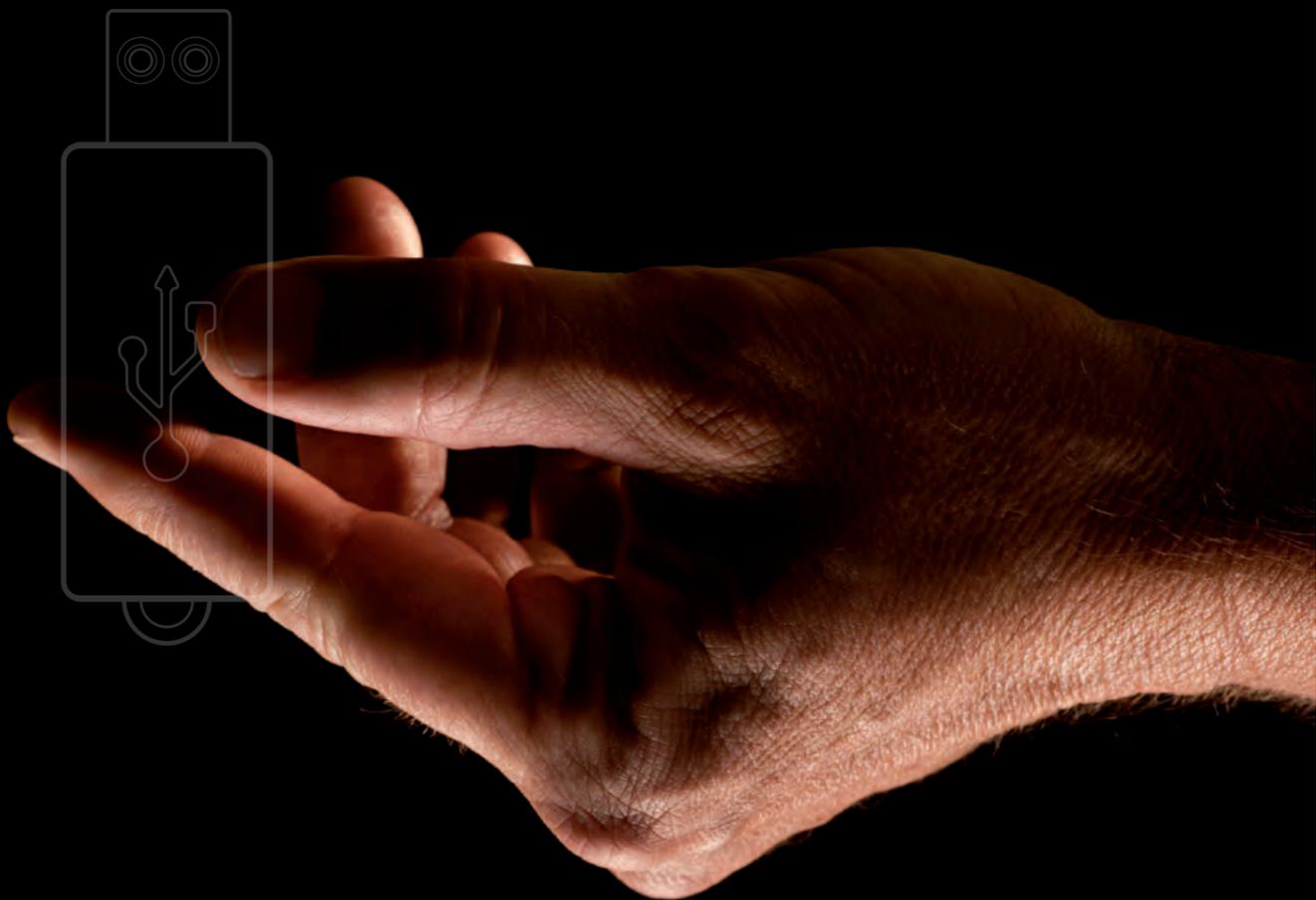


Electrodos neutros



Conjuntos





## Hecho en Alemania – información técnica

BOWA ARC 350 está diseñado para usarse en casi todas las áreas de electrocirugía. Los generadores ARC se pueden colocar en unidades de suministro de techo o en el CARRO ARC para una movilidad sin restricciones. El dispositivo tiene dos salidas monopolares y dos bipolares. Los técnicos del hospital pueden realizar trabajos de mantenimiento simples,

como leer información de la unidad o ejecutar actualizaciones de software que se suministran en una memoria USB. Si desea conectar accesorios de terceros, esto también es posible utilizando una variedad de enchufes diferentes.

| Datos técnicos de un vistazo                  | ARCO 350   | ARCO PLUS                   |                      |
|---|--|-----------------------------|----------------------|
| Tensión de red                                | 100 – 127 V / 220 – 240 V                            | 100 – 240 V                 |                      |
| Frecuencia de línea                           | 50/60 Hz   | 50/60 Hz                    |                      |
| Red eléctrica                                 | máx. 5A @ 240 V                                      | 10 A a 100 V<br>8 A a 127 V | máx. 0,6 A a 100 V   |
| Fusible de red                                | 2 x 5 AH de acción lenta / 2 x 10 AH de acción lenta |                             | 2 x 1 Un golpe lento |
| Consumo de energía en modo de espera          | 3 W / 40 VA  |                             | 1W / 20VA            |
| Consumo de energía a máx.                     | 700 W / 1150 VA                                      |                             | 32 W / 65 VA         |
| Ancho x Alto x Fondo                          | 430x180x475mm  |                             | 433 x 97 x 489 mm    |
| Peso  | 12,5 kg  |                             | 7,7 kg               |
| Clasificación según la Directiva CE 93/42/CEE | II b   |                             | yo un                |
| Clase de protección según EN 60601-1          | I  |                             | I                    |
| Tipo según EN 60601-1                         | FC   |                             | -                    |
| Marcado CE                                    | CE0123   |                             | CE0123               |
| Artículo No.                                  | 900-351  |                             | 900-001              |
| GastroCut incl. COMODIDAD                     | 900-391  |                             | -                    |
| Resección bipolar incluida. COMODIDAD         | 900-395  |                             | -                    |
| Ligadura incl. COMODIDAD                      | 900-396  |                             | -                    |
| máx. potencia MONOPOLAR                       | 400W (a 100Ω)  |                             | -                    |
| máx. poder BIPOLAR                            | 400W (a 75Ω)   |                             | -                    |
| Frecuencia de salida                          | 350kHz / 1MHz  |                             | -                    |

### Su elección: configuración de enchufes

|               | monopolar           | bipolar            |
|---------------|---------------------|--------------------|
| Internacional | 2 x 3 pines / Bovie | 2 de 2 pines       |
| Europa        | 2 x 3 pines / Erbe  | 2 x 2 pines / Erbe |

### Servicio de actualización: simplemente por USB

Aproveche los últimos desarrollos del futuro. El ARC 350 está listo y esperando. Utilice nuestro Servicio de actualización para actualizar el software de su ARC 350, como nuevos programas para procedimientos estándar,

simplemente a través de una memoria USB. Los numerosos enchufes estándar garantizan la preparación para el futuro de su unidad y su integración automatizada en el entorno de su sistema, incluso en el futuro.



Diseño claro: diseño compacto, ideal para cumplir con las exigentes condiciones de higiene en su quirófano



Interfaces comunicativas: con USB y toma de red: diseñadas para hoy y mañana

**BOWA**  
EINFACH SICHER

BOWA-electronic GmbH & Co. KG  
Heinrich-Hertz-Strasse 4 – 10 72810  
Gomaringen I Alemania

Teléfono +49 (0) 7072-6002-0 Fax +  
49 (0) 7072-6002-33 info@bowa.de I  
bowa-medical.com

