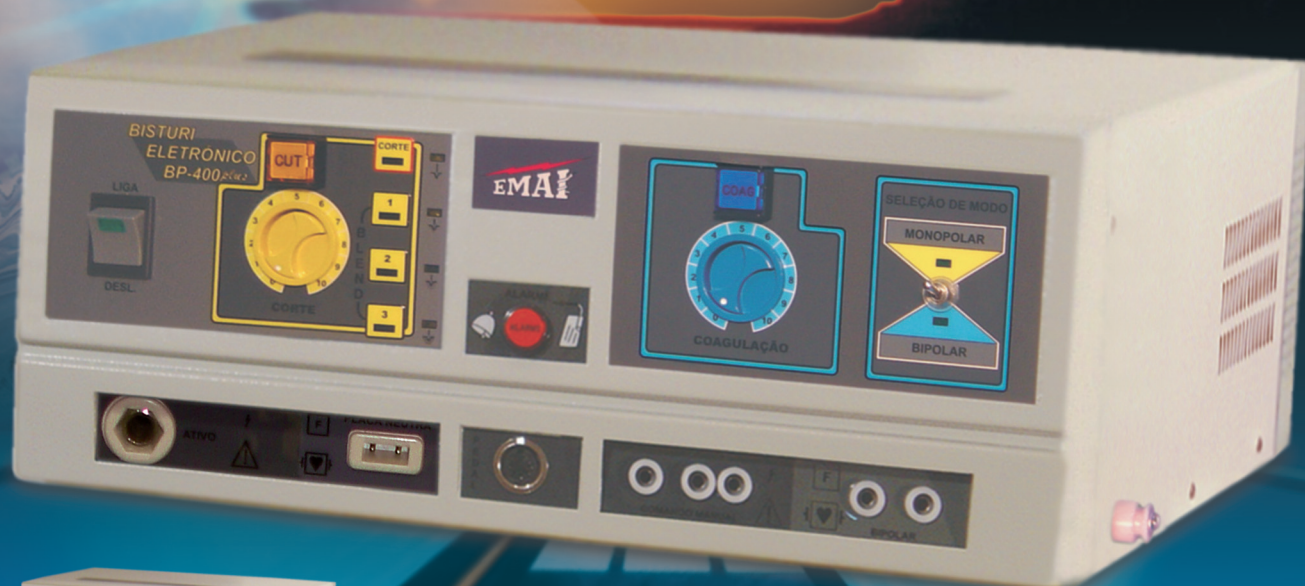



Eletromedicina

BISTURI ELETRÔNICO

Plus
IBP-400



IBP
Special Série

- Alta tecnologia em suas mãos;
- Destinado a ser o padrão em unidades eletrocirúrgicas;
- Realiza todos os tipos de cirurgia.


EMAI
TRANSMAI

BISTURI ELETRÔNICO

Plus
BP-400

BISTURI ELECTRÔNICO

Plus
BP-400

ELECTROSURGICAL GENERATOR

Plus
BP-400

Com sistema de duplo controle, foi desenvolvido para atender aos mais exigentes profissionais da área. Destinado a ser o padrão em unidades eletrocirúrgicas, apresenta-se como indispensável ao centro cirúrgico, devido ao seu alto grau de segurança, que garante operações precisas e confiáveis, pois realiza todos os tipos de cirurgias tais como: **Cirurgia Geral, Urocirurgia, Gastrocirurgia, Neurocirurgia, Cirurgia Vascular, Cirurgia de Paredes Torácicas, Cirurgias Pulmonares, E Cirurgias Cardíacas.**

CARACTERÍSTICAS

Controle de Potência: Suave, linear e ajustes independentes para corte e coagulação.

Sinalização Audiovisual: Para orientação do cirurgião ao acionar corte ou coagulação.

Alarme de Segurança: Que bloqueia todos os circuitos em caso de rompimento do fio da placa neutra.

Acionamento: De corte e coagulação pode ser feito pelo pedal ou através de caneta autoclavável com comando manual tátil. Saída bipolar de alta eficiência.

* **Saídas Ativas:** • Monopolar para utilização de 2 canetas em uso simultâneo, com acionamento através de pedal e outra saída monopolar para utilização de 1 caneta com acionamento manual.

* **Saída bipolar** para diversos tipos de pinças

* **Formas de Onda:** Com alta eficiência e específicas para as cinco aplicações (corte, blend 1, blend 2, blend 3, coag e bipolar).

Con sistema de doble controle, fue desarrollado para ayudar a los profesionales más exigentes del área. Destinado a ser el modelo en unidades quirúrgicas, presentase como indispensable al centro quirúrgico debido a su alto grado de seguridad, que garantiza las cirugías necesarias y fiables porque logra todos los tipos de cirugías, como: **Cirugía General, Urocirugía, Gastrocirugía, Neurocirugía, Cirugía Vascular, Cirugía de las Paredes Torácicas, Cirugías Pulmonares, y Cardiocirugías.**

CARACTERÍSTICAS

Controle de Potência: Suave, lineal y con los ajustes independientes para corte y coagulación.

Siñalización Audiovisual: Para la orientación del cirujano cuando trabajando con corte o coagulación.

Alarma de Seguridad: Que bloquea todos los circuitos en caso de ruptura del hilo de la placa neutra.

Accionamiento: De corte y coagulación puede ser hecho a través del pedal o directamente a través del mango autoclavable, con comando manual tátil. Salida bipolar de alta eficiencia.

* **Salidas Ativas:** • Monopolar para utilización de 2 mangos de uso simultáneo, con accionamiento a través de pedal o otra salida monopolar para empleo de un mango con accionamiento manual.

* **Salidas bipolar** para diversos tipos de pinzas.

* **Formas de onda:** Con alta eficiencia y específica para las cinco aplicaciones (corte, blend 1, blend 2, blend 3, coag y bipolar)

With double system of control, it was developed to assist the most demanding professionals of the area.

Destined to be the pattern in electro surgical units. It presents as indispensable to the surgical center due to its high degree of safety, that guarantees necessary and reliable operations, because accomplishes all the types of surgeries, such as: **general surgery, urosurgery, gastrosurgery vascular surgery, surgery of the thoracic walls, lung surgery and heart surgeries.**

CHARACTERISTICS

Power Control: Soft, lineal and with independent adjustments for cut and coagulation.

Audiovisual Warning: To surgeon orientation when working with cut or coagulation.

Safety Alarm: That blocks all circuits in case of wire breaking of the neutral plate.

Switching: Of cut and coagulation can be done through the pedal or directly through the autoclavable electrode pen manual tactile command. High efficiency bipolar output.

* **Active outputs:** • Monopolar for simultaneous utilization of 2 pens, with driving by pedal or other monopolar output, to utilization of one pen with manual driving.

* **Bipolar output** for several types of tweezers.

* **Wave forms:** With high efficiency and especificity to five application (cut, blend 1, blend 2, blend 3, coag and bipolar).

ACESSÓRIOS

- 1 Carro móvel para transporte
 - 1 Pedal duplo - PD-400
 - 1 Caneta padrão de alta - CPA-400
 - 1 Caneta de comando manual reutilizável CCM-400
 - 1 Placa neutra permanente em inox (280x200x0,5)mm PN-400
 - 1 Kit de Eletrodos de Alta - KEA-400
 - 1 Pinça bipolar isolada tipo baioneta - PBB-400
 - 1 Cabo bipolar reutilizável - CB-400
 - 1 Pino adaptador de caneta (alta / baixa.)
 - 1 Manual do usuário
 - 1 Certificado de garantia
- Opcional:** Diversos modelos de pinças

DIMENSÕES

Altura 16,5 cm
Largura 38,0 cm
Profundidade 37,5 cm
Peso 17 kg

ALIMENTAÇÃO

Voltagem: 110/220 Volts 50/60 Hz

ACCESORIOS

- 1 Carro móvil de transporte
 - 1 Pedal doble - PD-400
 - 1 Mango padron - CPA-400
 - 1 Mango con comando manual reutilizable CCM-400
 - 1 Placa neutra permanente en inox (280x200x0,5)mm PN-400
 - 1 Kit de electrodos (Alta) - KEA-400
 - 1 Pinza bipolar aislada tipo bayoneta - PBB-400
 - 1 Cabo bipolar reutilizable - CB-400
 - 1 Pino adaptador de mango (alta / baja)
 - 1 Manual del usuario
 - 1 Certificado de garantia
- Opcional:** Diversos modelos de pinzas

DIMENSIONES

Altura 16,5 cm
Anchura 38,0 cm
Profundidad 37,5 cm
Peso 17 kg

ALIMENTACIÓN

Voltaje: 110/220 Volts 50/60 Hz

ACCESSORIES

- 1 Movable car for transportation
 - 1 Double pedal- PD-400
 - 1 Standard pen - CPA-400
 - 1 Reusable hand switch pen - CCM-400
 - 1 Permanent stainless steel (280x200x0,5)mm PN-400
 - 1 Electrodes Kit (High) -KEA-400
 - 1 Isolated bipolar tweezers type bayonet - PBB-400
 - 1 Reusable bipolar cable - CB-400
 - 1 Adapter pin for electrode pen (high / low)
 - 1 User's manual
 - 1 Warranty certificate
- Optional:** Many kinds of tweezers

DIMENSIONS

Height 16,5 cm
Width 38,0 cm
Depth 37,5 cm
Weight 17 kg

POWER REQUIREMENTS

Voltage: 110/220 Volts 50/60 Hz



Equipamentos Médicos Hospitalares Ltda.

Av. Maria Estela, 33 - Jardim Maria Estela

☎ (0**11) 2335-1000 - Fax: Ramal 210 - CEP 04180-010 - São Paulo - Brasil

www.transmai.com.br - e-mail: vendas@transmai.com.br

Registro na ANVISA nº 80052640014