ELECTROBISTURÍ
PARA CIRUGÍA MONOPOLAR Y BIPOLAR

MODELOS



ALTASOM SU 50-MPC



ALTASOM SU 100-MPC



ALTASOM SU 140-MPC



ALTASOM SU 140/D-MPC



ALTASOM SU 140/BD-MPC

ELECTROBISTURÍS PARA CIRUGÍA MONOPOLAR Y BIPOLAR CON CORRIENTES CONTINUAS, PULSADAS Y TEMPORIZADAS

Los nuevos ALSATOM SU-MPC son Electrobisturís intuitivos, con rendimientos muy altos. Ellos tienen corrientes estándar y corrientes con emisión pulsada que minimizan los efectos térmicos en los tejidos
y reducen también los humos nocivos producidos por todos los Electrobisturís. Con estas corrientes, los operadores pueden efectuar cortes muy finos, similares a los de los equipos a Radiofrecuencia, y coagulaciones muy delicadas, que no se podrían obtener en otro modo. Además, estos Electrobisturís tienen una corriente para Microcoagulación, que permite de emitir pulsos simples y variables desde 0,1sec hasta 1sec.
– Hay 5 modelos disponibles:
• 4 para el uso Monopolar, Bipolar, Monopolar bajo líquido con mini-resectores y agujas de 5Fr.
• 1 para el sólo uso Bipolar en corte, coagulación, y corte, coagulación, vaporización en solución salina con mini-resectores, agujas de 5Fr e instrumentos para Artroscopia.
– Ellos son controlados por un microprocesador con auto-control al encendido, interrupción en caso de fallas técnicas “Error codes” y auto-regulación automática de las potencias en base a los tejidos. No se necesitan calibraciones periódicas.
– El panel frontal tiene botones con pantalla digital. Las configuraciones de las corrientes de corte y coagulación son independientes (micro-regulación de la potencia: 1W de 0 a 30W, y después 2W), memorizadas y restauradas al encendido.
– El circuito de seguridad de la placa neutra revisa también el contacto de los tejidos, conectando las placas de doble campo.
– Los mandos de pedal no tienen corriente eléctrica y funcionan con el aire. Ellos pueden ser utilizados en el quirófano, son estanques y anti-explosión. Los modelos SU 140/D-MPC y SU 140/BD-MPC tienen un pedal doble muy práctico, para activar las corrientes de corte y coagulación.
– En los modelos SU 140-MPC y SU 140/D-MPC, las corrientes Monopolares para corte y coagulación se activan también con los mangos a doble interruptor. Esta función permite de activar libremente el equipo: las corrientes Monopolares con el mango, y la coagulación Bipolar con el pedal.
– Los Electrobisturís pueden ser utilizados en Ginecología, Dermatología, Cirugía Plástica y Estética, ORL, Cirugía Maxilo-facial, Cirugía Dental, Oftalmología, Gastroenterología y Veterinaria (en Laparoscopía también), y en todos los otros tipos de Cirugía (por ejemplo, para la coagulación urológica bajo líquido o en Cirugía de Emergencia).

ISO 9001 9120.ALSA · IT - 1231 · ISO 13485 9124.ALSA

CE 0051

FICHA TÉCNICA

Cahnos S.L.
Plaza Virgen de la Capilla, 4 28039 Madrid
Tel. 91 378 22 23 -24 -25- 26 Fax 91 378 22 33
www.cahnos.com

ELECTROBISTURÍ
PARA CIRUGÍA MONOPOLAR Y BIPOLAR

FICHA TÉCNICA

LAS CORRIENTES DE LOS MODELOS PARA EL USO MONOPOLAR Y BIPOLAR CORRIENTES MONOPOLARES

CORRIENTES MONOPOLARES

PURE	Corte Puro, indicado también para el uso bajo líquido en la pequeña Histeroscopia.
P PULSED	Corte Puro Pulsado, indicado para efectuar cortes muy finos, con un efecto térmico mínimo (por ejemplo, para las conizaciones en Ginecología o Blefaroplastía), y para reducir los humos.
BLEND	Corte Coagulante.
B PULSED 1	Corte Coagulante Pulsado. Similar al BLEND, pero indicado para reducir el efecto térmico y los humos.
B PULSED 2	Corte Coagulante Pulsado Lento. Similar al BLEND, pero con pulsos lentos (por ejemplo para las Polipectomías).
MICRO	Coagulación Delicada con pocas chispas.
M PULSED	Coagulación Delicada Micro con pulsos simples ajustables desde 0,1sec hasta 1sec. Es indicada para todas las microcoagulaciones.
FULG	Macro Coagulación "Fulguración" con muchas chispas. Es indicada para coagular todos los tejidos, también bajo líquido, y para efectuar cortes muy coagulantes.

CORRIENTES BIPOLARES

BIPOLAR	Coagulación Bipolar para el uso de pinzas, tijeras, electrodos con doble aguja e instrumentos para Laparoscopía.

LAS CORRIENTES DEL MODELO PARA EL SÓLO USO BIPOLAR

PURE	Corte para el uso en Cirugía Abierta o en Laparoscopía.
P PULSED	Corte Pulsado Rápido - Indicado para obtener resultados muy finos, un efecto térmico mínimo, y para reducir los humos.
BLEND	Coagulación para el uso de pinzas, tijeras, electrodos con doble aguja e instrumentos para Laparoscopía
MACRO	Corte Coagulante con un efecto térmico mayor.
M PULSED	Coagulación Pulsada, similar al MACRO, pero más delicada y útil para reducir los humos.
MICRO	Coagulación Micro para el uso de pinzas, tijeras, electrodos a doble aguja e instrumentos para Laparoscopia.

Cahnos S.L.
Plaza Virgen de la Capilla, 4 28039 Madrid
Tel. 91 378 22 23 -24 -25- 26 Fax 91 378 22 33
www.cahnos.com

ELECTROBISTURÍ
PARA CIRUGÍA MONOPOLAR Y BIPOLAR

FICHA TÉCNICA

LOS EQUIPOS Y LOS ACCESORIOS

B700	**ALSATOM SU 50-MPC**, sin accesorios
B710	**ALSATOM SU 100-MPC**, sin accesorios
B720	**ALSATOM SU 140-MPC**, sin accesorios
B700/A	**SERIE DE ACCESORIOS ESTANDAR PARA:** **ALSATOM SU 50-MPC, SU 100-MPC, SU 140-MPC** compuesta por:
1 STOP/PN	mando a pedal simple, neumático, estanco, antiexplósion
1 MPE/F	mango porta electrodos autoclavable con cable de 2,5 m
2 E1	electrodo de cuchillo recto
1 E5	electrodo de aguja grueso
1 E7	electrodo de aguja fino
1 E12	electrodo de bola Ø 2,5 mm
1 E14	electrodo de bola Ø 4 mm
1 EIP/9	placa neutra en acero inox con cable de 2,5 m
1 FFE	cinta elástica para fijar las placas
B700/B	idem, pero con placa neutra flexible en goma conductiva NP/GP
B700/D	idem, pero para uso dental, sin EIP/9 y SEL/VI, pero con EIP/S - placa neutra manual con cable de 2,5 m y SEL/D - serie de 8 electrodos dentales **Para funcionamiento manual con el mod. SU 140-MPC, ver: MPE/CMS, MP/CM**
B730	**ALSATOM SU 140/D-MPC**, sin accesorios
B730/A	**SERIE DE ACCESORIOS ESTANDAR PARA ALSATOM SU 140/D-MPC** idéntica a la serie **B700/A**, pero con mando de doble pedal D-STOP/P
B730/B	idem, pero con placa neutra flexible en goma conductiva NP/GP
B730/D	idem, pero para uso dental, sin EIP/9 y SEL/VI, pero con EIP/S - placa neutra manual con cable de 2,5 m y SEL/D - serie de 8 electrodos dentales **Para funcionamiento manual, ver: MPE/CMS, MP/CM**
B740	**ALSATOM SU 140/BD-MPC**, completo di: mando de doble pedal **D-STOP/P**

Cahnos S.L.
Plaza Virgen de la Capilla, 4 28039 Madrid
Tel. 91 378 22 23 -24 -25- 26 Fax 91 378 22 33
www.cahnos.com

ELECTROBISTURÍ
PARA CIRUGÍA MONOPOLAR Y BIPOLAR

FICHA TÉCNICA

íNDICE GENERAL DE ACCESORIOS

MANGOS PORTA ELECTRODOS
MPE/F Mango esterilizable en autoclave con cable de 2,5 m
MPE/CMS Mango para mando manual (doble interruptor: CUT/COAG.), esterilizable en autoclave 100 veces, con cable de 3 m
MP/CM Idem, monouso (con electrodo de cuchillo, o de aguja, o de anilla)

PLACAS NEUTRAS reutilizables
EIP/9 Placa neutra en acero inoxidable con cable de 2,5 m NP/GP Idem, en goma conductiva flexible
EIP/S Idem, manual

PLACAS NEUTRAS desechables
CMS/E Cable de conexión reutilizable de 2,5 m
EIP/SA Adhesiva de doble campo para adultos (confección de 25 piezas) (*) EIP/SP Idem, pediátrica (*)

CARROS Y MANDOS A PEDAL
H10/AB Carro con 2 mesas
STOP/PN Mando a pedal simple, neumático, estanco, antiexplósion D-STOP/P Idem, doble

ASPIRADORES DE HUMOS
CS200 Unidad de aspiración de humos completa de filtro

MANGOS Y AGUJAS PARA MICROCIRUGIA
MLD/F Mangos porta agujas, esterilizables en autoclave, con cable de 2 m MID Adaptador porta agujas (para mangos de la serie MPE)
AID Aguja aislada - de 0,10 mm de diam. para depilación
SAD Serie de agujas largas no aislada de 0,10 mm de diam. para corte fino SAD/1 Idem de 0,15 mm de diam. para corte fino, teleangectasias
SAD/2 Idem de 0,20 mm de diam. para corte fino, peeling, teleangectasias de las piernas
SAD/3 Idem de 0,40 mm de diam. para corte fino, microcoagulación

ACCESORIOS Y CABLES PARA BICOAGULACION, MICROBICOAGULACION, BICOAGULACION DE CORNETES O DE LARINGE, ver catálogo: **“Accesorios para bicoagulación”**

ELECTRODOS PARA ELECTROCIRUGÍA, PARA GINECOLOGÍA Y CONIZACIÓN, reutilizables o desechables**, PARA USO DENTAL,** ver catálogo**: “Electrodos Monopolares”**

ADAPTADORES PARA CONECTAR CABLES MONOPOLARES (por ej. accesorios para la Endoscopía) O PARA ACCESORIOS BIPOLARES (productos de otros fabri- cantes), ver catálogo: **“Adaptadores”**

Cahnos S.L.
Plaza Virgen de la Capilla, 4 28039 Madrid
Tel. 91 378 22 23 -24 -25- 26 Fax 91 378 22 33
www.cahnos.com