



GIMA

DIATERMO MB 400D HOSPITAL

Codice: 30635
Categoria: Elettrobisturi ospedalieri
Unità di vendita: 1 pz.
Quantitativi minimi: 1
Dispositivo: Dispositivo medico
Classe: II B
NSIS: 514978
CND: Z12010902
EAN13: 8023279306354



Descrizione: Elettrobisturi ad alta frequenza utilizzabile per effettuare contemporaneamente chirurgia monopolare e bipolare.

DOPPIA ATTIVITÀ OPERATIVA

- due canali di uscita per taglio monopolare
- due calibrazioni e canali indipendenti per le coagulazioni monopolari più frequenti

PROCEDURE DI TAGLIO CONTROLLATE

- correnti di taglio intensificate per incisioni senza escara
- corrente di taglio con proprietà coagulanti per dissezione con sanguinamento controllato
- basso accoppiamento capacitivo nelle procedure endoscopiche mediante corrente Slow BLEND

DOPPIE PROCEDURE COAGULATIVE CONTROLLATE

- coagulazione SPEEDY e coagulazione DEEP disponibili a 2 operatori
- coagulazione SPRAY ottenibile con manipolo o pedale

AMPIE CARATTERISTICHE BIPOLARI

- taglio bipolare con controllo di sanguinamento selezionabile
- correnti di taglio slow BLEND
- start e stop automatici di coagulazione attivabili separatamente

SICUREZZA TOTALE PER PAZIENTE E CHIRURGO

- accettabilità dell'impedenza del contatto tra corpo del paziente e placca neutra verificata continuamente dal controllo elettronico Skin Plate Electronic Control (SPEC)
- monitoraggio continuo della corrente di dispersione a radiofrequenza
- variazione della tensione di rete compensate automaticamente prima di iniziare l'erogazione di potenza e radiofrequenza

PROCEDURE PERSONALIZZATE

- scelta indipendente delle correnti coagulative e dei livelli di potenza di ciascuno dei due operatori
- dieci procedure personali configurabili ed immediatamente richiamabili

CONDUZIONE DI ESTENSIONI E SEGNALI DI COLLEGAMENTO

- uscite per connessioni pilotate di unità argon plasma e aspiratore di fumi



GIMA

AUTODIAGNOSIA AUTOMATICA

- controllo diagnostico automatico della completa funzionalità attuale dell'unità elettronica e degli accessori connessi e indicazione codificata dei malfunzionamenti riscontrati.

- **CHIRURGIA AMBULATORIALE**
- **CHIRURGIA GENERALE**
- **CHIRURGIA PEDIATRICA**
- **CHIRURGIA PLASTICA**
- **CHIRURGIA TORACICA**
- **CHIRURGIA VASCOLARE**
- **DERMATOLOGIA**
- **ENDOSCOPIA**
- **GASTROENTEROLOGIA**
- **GINECOLOGIA**
- **NEUROCHIRURGIA**
- **ORTOPEDIA**
- **OTORINOLARINGOIATRIA**
- **PNEUMOLOGIA**
- **UROLOGIA**
- **VETERINARIA**

Caratteristiche tecniche:

- **Maximum out power monopolar pure CUT: 400 W - 300 Ohm**
- **Maximum out power monopolar cut-coag CUT80%: 350 W - 300 Ohm**
- **Maximum out power monopolar cut-coag CUT60%: 250 W - 300 Ohm**
- **Maximum out power monopolar cut-coag CUT40%: 200 W - 300 Ohm**
- **Maximum out power monopolar cut ENHANCED: 250 W - 500 Ohm**
- **Maximum out power monopolar cut-coag BLEND: 250 W - 300 Ohm**
- **Maximum out power monopolar coag SPEEDY: 120 W - 500 Ohm**
- **Maximum out power monopolar coag DEEP: 120 W - 200 Ohm**
- **Maximum out power monopolar coag SPRAY 100 W - 2000 Ohm**
- **Maximum out power monopolar coag SPRAY ARGON: 100 W - 2000 Ohm**
- **Maximum out power bipolar CUT 95 W - 150 Ohm**
- **Maximum out power bipolar cut-coag CUT80%: 95 W - 150 Ohm**
- **Maximum out power bipolar cut-coag CUT60%: 95 W - 150 Ohm**
- **Maximum out power bipolar cut-coag CUT40%: 60 W - 150 Ohm**
- **Maximum out power bipolar cut-coag BLEND: 90 W - 150 Ohm**
- **Maximum out power bipolar cut-coag BLEND: 70 W - 100 Ohm**
- **Working frequency monopolar/bipolar: 425 kHz / 525 kHz**
- **Patient circuit: F**
- **Selectable input voltage: 115-230 Vac**
- **Mains frequency: 50-60 Hz**
- **Electrical input voltage: 1000 VA**
- **Size WxHxD: 470 x 150 x 400 mm**
- **Weight: 17,5 kgs**
- **Controls: Patient/Plate circuit monitoring, Output power monitoring, Self check control**
- **Safety: EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2,**
- **Electrical Class: I CF, MDD 93/42/EC Class: II b**

Dotazione standard:

- 1 - Cavo alimentazione 5 m
- 1 - Manipolo autoclavabile con due pulsanti (30536)
- 5 - Manipolo ster. a freddo con due pulsanti (30551)
- 1 - Cavo per placca (30559)
- 5 - Placche monouso Rem (30493)
- 2 - Pedaliera doppia stagna HP
- 3 - Elettrodo a lama corto 7 cm
- 3 - Elettrodo a lama lungo 16 cm
- 3 - Elettrodo a sfera corto Ø 4 mm, 6 cm
- 1 - Spugnetta pulisci elettrodo
- 1 - Manuale d'uso (IT, GB)
- 1 - Manuale di servizio (IT, GB)