



# GIMA

## DIATERMO MB 300D HOSPITAL

**Codice:** 30634  
**Categoria:** Elettrobisturi ospedalieri  
**Unità di vendita:** 1 pz.  
**Quantitativi minimi:** 1  
**Dispositivo:** Dispositivo medico  
**Classe:** II B  
**NSIS:** 514106  
**CND:** Z12010902  
**EAN13:** 8023279306347



**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:

- Potenza max taglio puro monopolare CUT: 300 W - 300 Ohm
- Potenza max taglio-coag monopolare CUT80%: 250 W - 300 Ohm
- Potenza max taglio-coag monopolare CUT60%: 200 W - 300 Ohm
- Potenza max taglio-coag monopolare CUT40%: 150 W - 300 Ohm
- Potenza max taglio monopolare ENHANCED: 200 W - 500 Ohm
- Potenza max taglio-coag monopolare BLEND: 200 W - 300 Ohm
- Potenza max coagulazione monopolare SPEEDY: 100 W - 500 Ohm
- Potenza max coagulazione monopolare DEEP: 100 W - 200 Ohm
- Potenza max coagulazione monopolare SPRAY: 70 W - 2000 Ohm
- Potenza max coagulazione monopolare SPRAY ARGON: 70 W - 2000 Ohm
- Potenza max taglio bipolare CUT: 95 W - 150 Ohm
- Potenza max taglio taglio-coag bipolare CUT80%: 95 W - 150 Ohm
- Potenza max taglio taglio-coag bipolare CUT60%: 95 W - 150 Ohm
- Potenza max taglio taglio-coag bipolare CUT40%: 60 W - 150 Ohm
- Potenza max taglio taglio-coag bipolare BLEND: 90 W - 150 Ohm
- Potenza max coagulazione bipolare COAG: 70 W - 100 Ohm
- Frequenza di lavoro monopolare/bipolare: 425 kHz / 525 kHz
- Elettrodo neutro: F
- Alimentazione sselezionabile: 115-230 Vac
- Frequenza di rete: 50-60 Hz
- Potenza massima assorbita: 1000 VA
- Dimensioni LxAxP: 470 x 150 x 400 mm
- Peso 17,5 kg
- Controlli: Controllo circuito placca/paziente OC, Controllo della potenza emessa, Autodiagnosi
- Sicurezza: 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)