



# GIMA

## DIATERMO MB 200F - mono-bipolare 200 Watt

**Codice:** 30633  
**Categoria:** Elettrobisturi mono-bipolari  
**Unità di vendita:** 1 pz.  
**Quantitativi minimi:** 1  
**Dispositivo:** Dispositivo medico  
**Classe:** II B  
**NSIS:** 514977  
**CND:** Z12010902  
**EAN13:** 8023279306330



**Descrizione:** Elettrobisturi ad alta frequenza adatto per interventi di chirurgia e microchirurgia di precisione monopolare e bipolare senza alterazioni tessutali. Permette di effettuare trattamenti chirurgici con tempi operativi programmabili in millisecondi, oppure operare in modalità tradizionale. MB FLASH consente taglio puro CUT, taglio-coagulazione BLEND, incisioni con ridotta produzione di carbonizzazione ENHANCED, coagulazione superficiale FORCED COAG, coagulazione di profondità in assenza di necrosi SOFT COAG e coagulazione bipolare BIPOLAR COAG.

La lettura digitale della potenza erogata e la sorveglianza delle funzioni operative mediante microcontrollore assicurano l'assoluta affidabilità delle condizioni di lavoro. La connessione dell'elettrodo neutro è monitorata costantemente. La sicurezza del contatto placca/ paziente è controllata da elettrodo neutro bipartito. La possibilità di comandare le funzioni e l'erogazione di potenza dal manipolo porta-elettrodi permette l'esecuzione degli interventi chirurgici senza distogliere l'attenzione dal campo operatorio.

**Caratteristiche:**

- controllo contatto placca-paziente
- consente uso di elettrodo neutro bipartito
- trattamento chirurgico minimo-invasivo
- funzioni monopolari e bipolari indipendenti
- avvio/arresto automatici in coagulazione bipolare
- programmazione delle condizioni di lavoro
- erogazione della potenza con pedale e/o manipolo
- regolazione e indicazione digitale della potenza
- regolazione dell'intensità dell'emissione sonora
- incremento regolabile della potenza
- impostazione tempo di emissione e intervallo impulsi potenza RF

**Caratteristiche tecniche:** Potenza max CUT: 200 W-250 Ohm  
Potenza max BLEND: 120 W-200 Ohm  
Potenza max ENHANCED: 120 W-250 Ohm  
Potenza max FORCED COAG: 150 W-150 Ohm  
Potenza max SOFT COAG: 90 W-100 Ohm  
Potenza max BIPOLAR COAG: 80 W-50 Ohm  
Frequenza di lavoro: 600 kHz  
Tempo di emissione impulsi potenza RF: 10ms - 30sec



# GIMA

**Intervallo impulsi potenza RF: 1 - 9**

**Circuito paziente: F**

**Tensione ingresso selezionabile: 115 - 230 Vca**

**Frequenza di rete: 50 - 60 Hz**

**Potenza massima assorbita: 350 VA**

**Dimensioni LxAxP: 370 x 144 x 319 mm**

**Peso: 6 kg**

**Controlli: Controllo circuito placca/paziente, Controllo potenza emessa, Autodiagnosi**

**Sicurezza: EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2, Classe elettrica: I CF, DDM 93/42/CE**

**Classe: II b**

**Dotazione standard:**

**Manipolo MB a due pulsanti sterilizzabile (30536)**

**Placca neutra acciaio flessibile con cavo (30555-30560)**

**Pedale MB stagno (30577)**

**Kit 10 elettrodi standard corti Ø 2,4 mm**

**3 elettrodi ad ago + 3 a lama + 3 a sfera 7 cm**

**2 placche monouso (30562)**

**Cavo alimentazione 5m**

**Manipolo microchirurgia (30552)**

**Aghi per microchirurgia 10 pz.**

**Manuale: GB, IT**