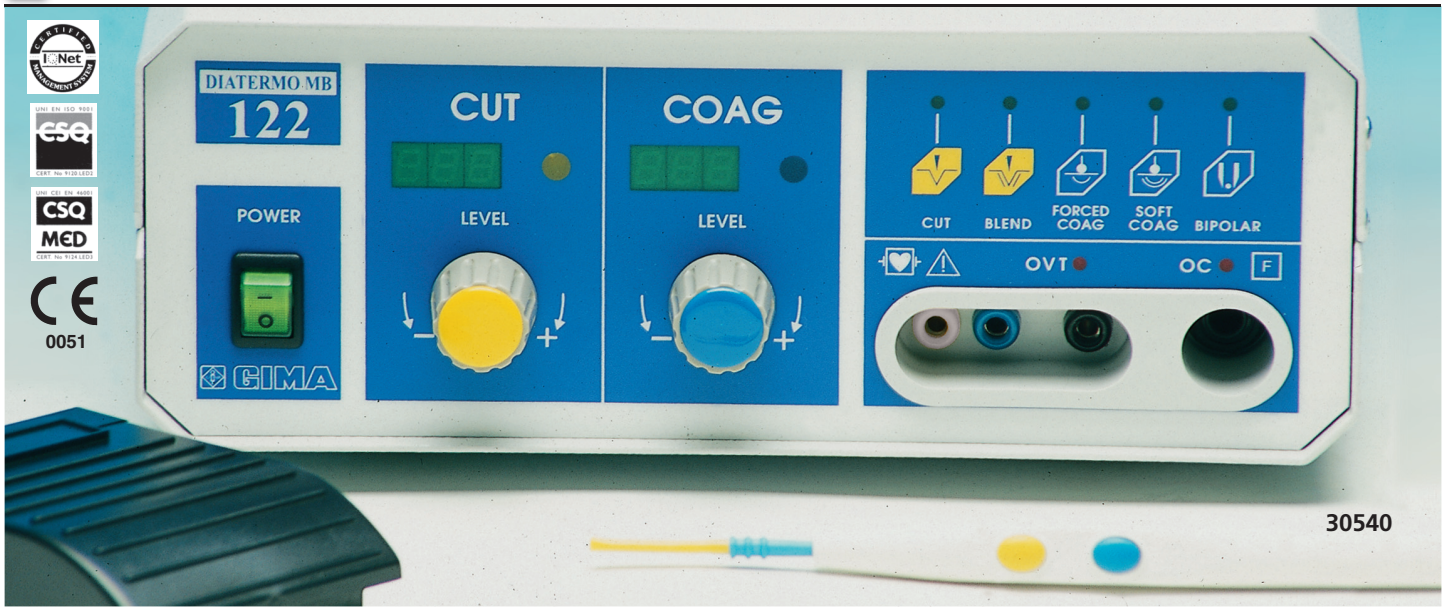
DIATERMO MB 122 E MB 160 MONO-BIPOLARI - 120W - 160W



- **30538 DIATERMO MB 122 VALUE* - mono-bipolare - 120 Watt**
- **30540 DIATERMO MB 122 - mono-bipolare - 120 Watt**
- **30541 DIATERMO MB 160 - mono-bipolare - 160 Watt**

Elettrobisturi elettronici ad alta frequenza adatti per interventi di media chirurgia monopolare e coagulazione bipolare.
Le modalità di operazione prevedono taglio netto, taglio coagulato, coagulazione forzata, coagulazione morbida e coagulazione bipolare con pinza. Possono essere utilizzato con piastra normale o neutra. Il Diatermo MB160 è particolarmente indicato qualora il campo operativo risulti molto umido, ad esempio mucose, o con un tessuto la cui composizione sia molto varia, con conseguente necessità di disporre di una riserva di potenza utilizzabile. Per queste ragioni è suggerita l'adozione del Diatermo MB160 per la chirurgia ginecologica ed ortopedica.
Tecnologia all'avanguardia. Questi dispositivi permettono interventi chirurgici altamente professionali grazie alle caratteristiche di sicurezza derivate da apparecchiature di livello superiore.
Sicurezza totale. Allarme OC (circuito aperto): un segnale acustico ed una spia rossa lampeggiante avvisano l'utilizzatore che la placca non è inserita.
In questo caso le operazioni di taglio e coagulazione sono settate su OFF.
Allarme OVT: sistema di controllo che evita che il modulo di potenza che genera alta frequenza si surriscaldi.

DOTAZIONE STANDARD

Manipolo MB con 2 pulsanti, monouso
Pedale operativo 30577 (alternativo all'uso del manipolo) (solo 30540-1)
Placca piatta in metallo con cavo 30564 (solo 30540-1)
Kit di 6 (MB 122) o 10 (MB 160) elettrodi autoclavabili diametro 2,4 mm
Manuale d'uso in IT, GB, ES, FR, PL Cavo alimentazione 2 metri

Non comprende pedale e placca piatta con cavo

CARATTERISTICHE TECNICHE

	MB122		MB160		Fattore cresta
Potenza minima selezionabile	0		0		
Step potenza	1		1		
Potenza massima taglio CUT (W)	120	250Ω	160	250Ω	1,5
Potenza max taglio-coagulato BLEND (W)	90	200Ω	120	200Ω	2,1
Potenza max coagulazione COAG FORCED (W)	80	150Ω	100	150Ω	2,0
Potenza max coagulazione COAG SOFT (W)	60	100Ω	80	100Ω	1,7
Potenza massima bipolare BIPOLAR (W)	40	100Ω	60	100Ω	1,5
Frequenza di lavoro	600 kHz		600 kHz		
Peso kg	7		7		
Dimensioni LxHxP mm	260x110x265		260x110x265		
Alimentazione selezionabile (Vac)	115 -230		115 -230		
Frequenza di rete (Hz)	50-60		50-60		
Fusibili 230Vac (5x20) ritardati	2x 3,15A		2x 3,15A		
Fusibili 115Vac (5x20) ritardati	2x 6,3A		2x 6,3A		
Potenza massima assorbita (VA)	300		350		
Corrente massima assorbita (A) a 230Vac	1,3		1,5		
Corrente massima assorbita (A) a 115Vac	2,6		3		
Emissione sonora regolabile in 5 step (da 55- a 75dBA)	•		•		
Autodiagnosi guasti	•		•		
Controllo della potenza emessa	•		•		
Possibilità collegamento elettrodi uniti e bipartiti	•		•		
Memorizzazione ultime impostazioni utilizzate	•		•		
Classificazione elettrica (EN60601-1)	I CF		I CF		
Classificazione MDD 93/42/CEE	II B		II B		
Elettrodo neutro	F		F		

ELETTROBISTURI MONOPOLARE 50 WATT

CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza uscita: CUT 50W/400 Ω
COAG 40W/400 Ω
BLEND 45W/400 Ω
Frequenza di lavoro: 600 KHz ± 10%
Dimensioni: 180x180xh 100 mm
Peso: 2,8 kg
Alimentazione elettrica: 115/230 V - 50/60 Hz selezionabile
Potenza elettrica: 90 VA Fusibili: 2x1 AT
Allarme surriscaldamento Operatività con pedale
Norme: EN60601-1Class I CF, EN 60601-2-2 93/42/EEC (Classe IIb)
Produzione Italiana Garanzia: 12 mesi

DOTAZIONE STANDARD

Manipolo KIRKY monouso senza pulsanti
Pedale standard (30577)
Placca piatta neutra con cavo 30564
Kit di 6 elettrodi corti autoclavabili Ø 2,4 cm, lung. 5 cm
Cavo alimentazione 2 m, spina Schuko
Manuale d'uso in: GB, IT, ES, FR

0051

- **30516 DIATERMO 106 - monopolare - 50 Watt**

Apparecchi indispensabili per interventi di piccola chirurgia di emergenza, odontoiatrica e dermatologica. Forniti con tutti gli accessori per essere pronti all'uso. Attraverso la selezione delle funzioni permette di effettuare taglio puro, taglio coagulato, coagulazione. La lettura digitale della potenza erogata rende le applicazioni sicure ed altamente riproducibili. Garantiscono un taglio estremamente preciso e una coagulazione potente ed immediata. Il completo isolamento tra paziente e apparecchio e il rispetto delle norme internazionali garantiscono una completa sicurezza.