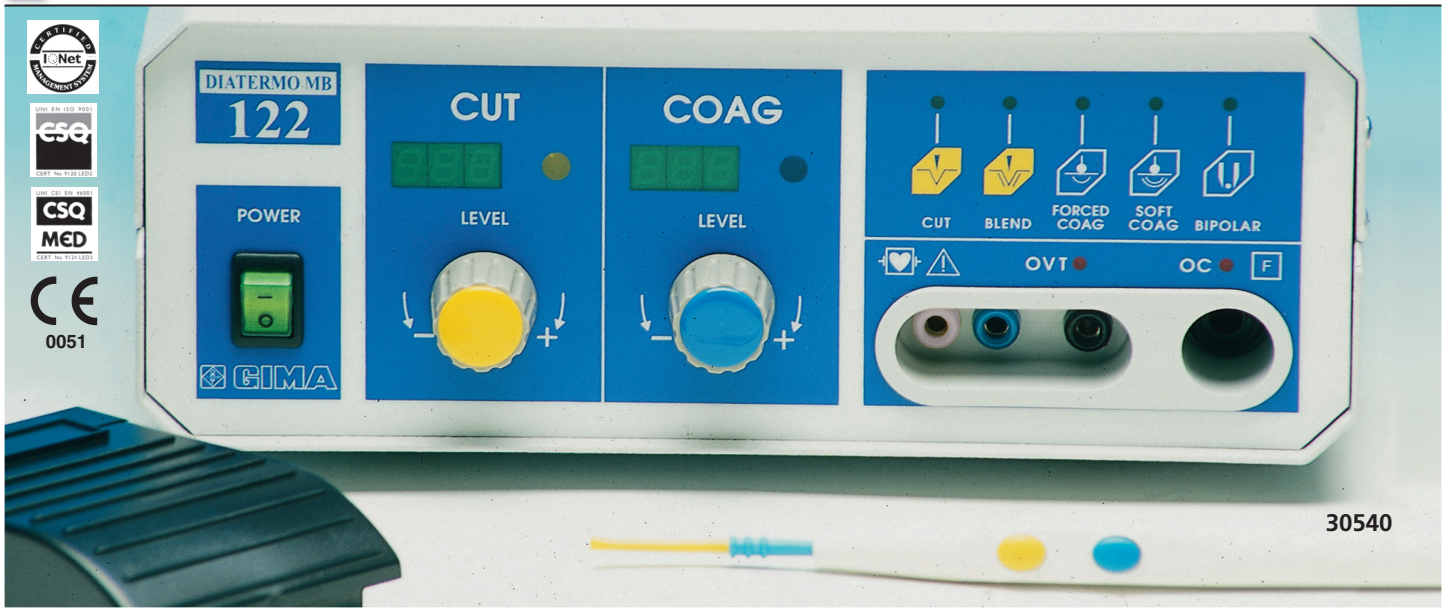
DIATERMO MB 122 E MB 160 MONO-BIPOLARI - 120W - 160W



- **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 microcoagulazione, piccola e media chirurgia monopolare e coagulazione bipolare.
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.
Allarme OC (circuito aperto): un segnale acustico ed una spia rossa lampeggiante avvisano l'utilizzatore che la placca non è inserita.
Allarme OVT: sistema di controllo che evita che il modulo di potenza che genera alta frequenza si surriscaldi. L'elettrobisturi ha al suo interno un circuito di protezione che ne blocca il funzionamento in caso di pericolo, ciò favorisce inoltre una vita più lunga e stabile dell'apparecchio stesso.
Altre protezioni presenti: rete, circuito di potenza, continuità.

DOTAZIONE STANDARD - Diatermo MB 122 e MB 160
Manipolo KIRKY MB con 2 pulsanti, monouso
Pedale operativo 30577 (alternativo all'uso del manipolo)
Placca piatta in metallo + cavo 2 m
Kit di 6 (MB 122) o 10 (MB 160) elettrodi autoclavabili diametro 2,4 mm
Manuale d'uso in Italiano, Inglese, Spagnolo, Francese, Polacco

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	l50Ω	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 115Vac	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 switchable
Potenza elettrica: 90 VA Fusibili: 2x1 AT
Allarme surriscaldamento Operatività con pedale
Norme: EN60601-1Class I CF, EN 60601-1-2 93/42/EEC (Classe IIb)
Produzione Italiana Garanzia: 12 mesi

DOTAZIONE STANDARD
Manipolo KIRKY monouso senza pulsanti
Pedale standard (30577)
Placca piatta neutra in metallo
Kit di 6 elettrodi autoclavabili Ø 2,4 cm, lung. 5 cm
Cavo alimentazione 2 m, spina Shuko
Manuale d'uso in: Inglese, Italiano, Spagnolo, Francese

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

Apparecchi indispensabili per qualunque medico per interventi di piccola chirurgia ambulatoriale. 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. Ideali per dermatologi e odontoiatri.