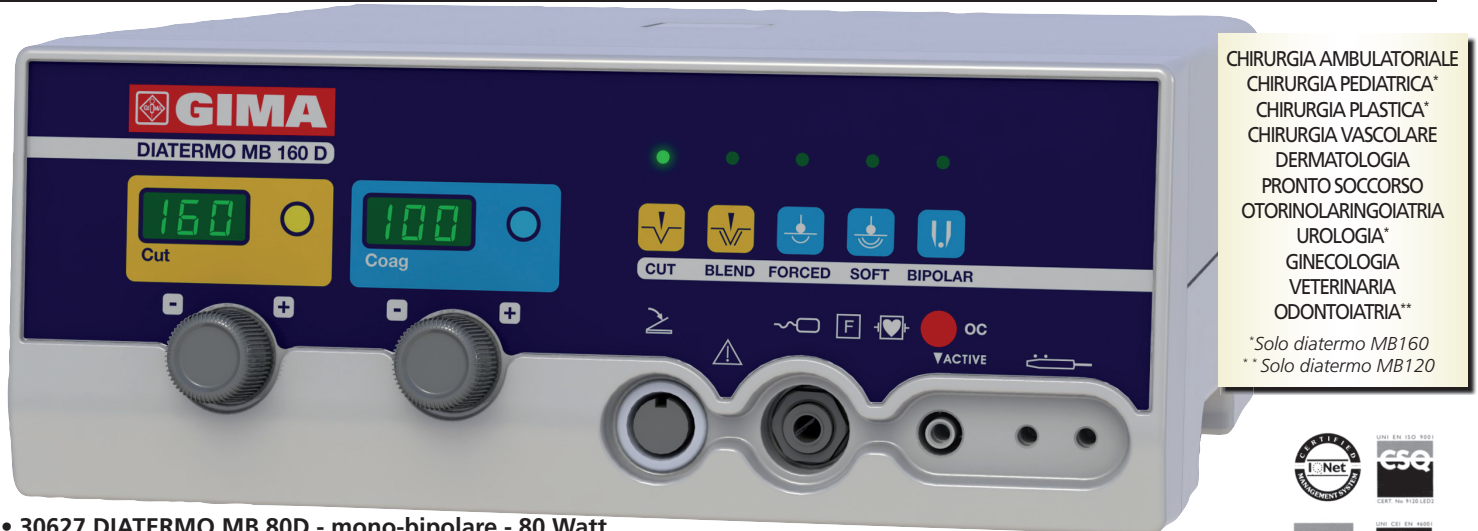


## ELETTROBISTURI MONO-BIPOLARE 80W, 120W, 160W



CHIRURGIA AMBULATORIALE  
CHIRURGIA PEDIATRICA\*  
CHIRURGIA PLASTICA\*  
CHIRURGIA VASCOLARE  
DERMATOLOGIA  
PRONTO SOCCORSO  
OTORINOLARINGOIATRIA  
UROLOGIA\*  
GINECOLOGIA  
VETERINARIA  
ODONTOIATRIA\*\*

\* Solo diatermo MB160  
\*\* Solo diatermo MB120



- 30627 DIATERMO MB 80D - mono-bipolare - 80 Watt
- 30628 DIATERMO MB 120D - mono-bipolare - 120 Watt
- 30629 DIATERMO MB 160D - mono-bipolare - 160 Watt

Diatermo MB-D è un elettrobisturi elettronico ad alta frequenza adatto ad interventi di piccola e media chirurgia. Attraverso la selezione delle funzioni permette di effettuare taglio puro CUT, taglio coagulato BLEND, coagulazione superficiale FORCED COAG, coagulazione di profondità in assenza di carbonizzazione SOFT COAG e, con apposito adattatore, coagulazione bipolare BIPOLAR. La lettura digitale della potenza erogata e la sorveglianza mediante microcontrollore delle funzioni operative, contribuiscono a creare le migliori condizioni per l'intervento. Diatermo MB-D permette una chirurgia altamente professionale grazie alle soluzioni ergonomiche e di sicurezza adottate. L'elettrobisturi è dotato di un sistema di controllo del corretto funzionamento dell'elettrodo neutro. Possibilità di commutare le funzioni e di comandare l'erogazione di potenza dal manopolo porta elettrodi, permettendo l'esecuzione degli interventi chirurgici senza distogliere l'attenzione dal campo operatorio.

Caratteristiche:

- chirurgia minimo-invasiva
- possibilità di utilizzazione di pinza bipolare
- possibilità di utilizzazione di elettrodi neutri bipartiti
- memorizzazione delle ultime impostazioni utilizzate
- attivazione della potenza con pedale e/o manopolo
- regolazione ed indicazione digitale della potenza
- regolazione dell'intensità dell'emissione sonora



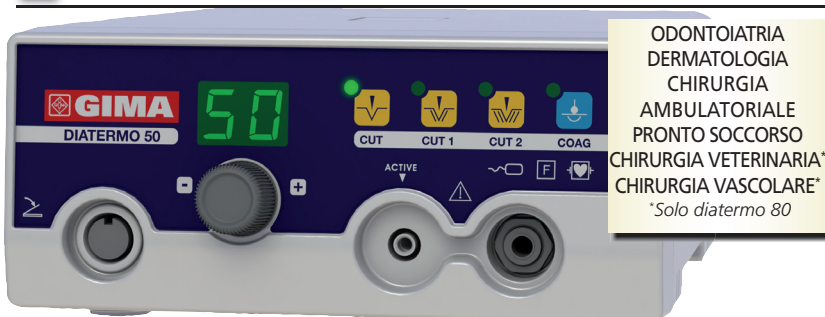
### CARATTERISTICHE TECNICHE

	MB 80D	MB 120D	MB 160D
Potenza max taglio CUT	80 W-250 Ω	120 W-250 Ω	160 W-250 Ω
Potenza max taglio-coagulato BLEND	60 W-250 Ω	90 W-200 Ω	120 W-200 Ω
Potenza max coagulazione FORCED COAG	50 W-150 Ω	80 W-150 Ω	100 W-150 Ω
Potenza max coagulazione SOFT COAG	40 W-100 Ω	60 W-100 Ω	80 W-100 Ω
Potenza massima bipolare BIPOLAR	30 W-100 Ω	40 W-100 Ω	60 W-100 Ω
Frequenza di lavoro	600 kHz	600 kHz	600 kHz
Elettrodo neutro	F	F	F
Alimentazione selezionabile	115-230 Vac	115 - 230 Vac	115 - 230 Vac
Frequenza di rete	50 - 60 Hz	50 - 60 Hz	50 - 60 Hz
Potenza massima assorbita	230 VA	300 VA	350 VA
Dimensioni WxHxD mm	254x104x288	254x104x288	254x104x288
Peso	5 kgs	5 kgs	5 kgs
Controlli: Controllo circuito placca/paziente, controllo della potenza emessa, autodiagnosi			
Sicurezza: EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2,			
Classificazione elettrica: I CF; MDD 93/42/EC Classe: II b			

### DOTAZIONE STANDARD

Manipolo MB monouso con 2 pulsanti  
Pedale operativo stagno 30577 (alternativo all'uso del manipolo)  
Placca piatta con cavo 30564  
Kit di 10 elettrodi autoclavabili, Ø 2,4 mm Cavo di alimentazione 2 m  
Manuale d'uso: GB, IT, disponibile su richiesta in FR, ES, PL.

## ELETTROBISTURI MONOPOLARI 50W E 80W



ODONTOIATRIA  
DERMATOLOGIA  
CHIRURGIA  
AMBULATORIALE  
PRONTO SOCCORSO  
CHIRURGIA VETERINARIA\*  
CHIRURGIA VASCOLARE\*  
\*Solo diatermo 80

### CARATTERISTICHE TECNICHE

	50	80
Potenza max CUT	50 W-400 Ω	80 W-400 Ω
Potenza max CUT/COAG1	45 W-400 Ω	-
Potenza max CUT/COAG2	40 W-400 Ω	-
Potenza max BLEND	-	60 W-400 Ω
Potenza max COAG	40 W-400 Ω	50 W-400 Ω
Potenza max MICRO	-	20 W-600 Ω
Frequenza di lavoro	600 kHz	700 kHz
Elettrodo neutro	F	F
Alimentazione selezionabile	115 - 230 Vac	115 - 230 Vac
Frequenza di rete	50 - 60 Hz	50 - 60 Hz
Potenza max assorbita	200 VA	230 VA
Dimensioni LxAxP mm	190x85x239	190x85x239
Peso	2,5 kg	2,5 kg
Controlli: Controllo circuito placca/paziente, controllo della potenza emessa, autodiagnosi		
Sicurezza: EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2,		
Classificazione elettrica: I CF; MDD 93/42/EC Classe: II b		

- 30625 DIATERMO 50 - monopolare - 50 W
- 30626 DIATERMO 80 - monopolare - 80 W

I DIATERMO 50 e 80 sono elettrobisturi elettronici a radiofrequenza adatti per piccola chirurgia monopolare. Il DIATERMO 50 permette di effettuare taglio puro, taglio coagulato (CUT1 - CUT2) e coagulazione. Il DIATERMO 80 permette di effettuare taglio puro (CUT), taglio coagulato (BLEND), coagulazione (COAG), e micro coagulazione (MICRO). La sorveglianza mediante microcontrollore delle funzioni operative e la lettura digitale della potenza erogata assicurano l'assoluta affidabilità delle condizioni di lavoro. Per una chirurgia altamente professionale grazie alle soluzioni ergonomiche e di sicurezza adottate e alla stabilità delle prestazioni.



### DOTAZIONE STANDARD

Manipolo monouso senza pulsanti  
Pedale standard stagno (30577)  
Placca piatta con cavo 30564  
Kit di 6 elettrodi autoclavabili, Ø 2,4 mm, lunghezza 5 cm (30501/2/4/7/9/10) vedi pagina 187  
Cavo alimentazione 2 m - spina schuko  
Manuale d'uso: GB, IT, disponibile su richiesta in FR, ES